SCX-4x25 Series

Stampante multifunzione

Guida per l'utente

immagina le possibilità

Grazie per aver acquistato questo prodotto Samsung.

SAMSUNG

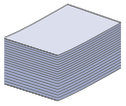
Funzioni del vostro nuovo prodotto laser

Questo dispositivo è dotato di numerose funzioni speciali che migliorano la qualità dei documenti da stampare. Di seguito sono illustrate le varie caratteristiche.

Funzioni speciali

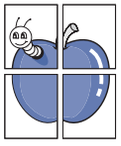
Stampe veloci e di ottima qualità

- È possibile stampare con una risoluzione fino a 1.200 dpi di output effettivo.
- Il dispositivo stampa carta in formato A4-sized fino a 24 ppm e in formato letter fino a 25 ppm.



Gestione di numerosi tipi diversi di materiale stampabile

- Il vassoio manuale supporta carta intestata, buste, etichette, supporti di dimensione personalizzata, cartoline e carta pesante. Il vassoio manuale contiene 1 foglio di carta per volta.
- Il vassoio 1 da 250 fogli e il vassoio opzionale supportano carta normale di diversi formati.

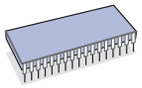


Creazione di documenti professionali

- Stampa di filigrane. È possibile personalizzare i documenti inserendo alcune parole, ad esempio “Riservato”. Vedere la *Sezione Software*.
- Stampa di poster. Il testo e le immagini di ciascuna pagina del documento vengono ingranditi e stampati sul foglio, quindi possono essere uniti per formare un poster. Vedere la *Sezione software*.
- È possibile utilizzare moduli prestampati e carta intestata con carta normale. Vedere la *Sezione Software*.

Risparmio di tempo e denaro

- Per risparmiare carta è possibile stampare più pagine su un solo foglio.
- Quando non è operativo, il dispositivo entra automaticamente in modalità risparmio energia, riducendo in modo sostanziale i consumi elettrici.
- Per risparmiare carta è possibile stampare sulle due facciate del foglio (stampa fronte-retro). Vedere la *Sezione Software*.



Aumento della capacità del dispositivo

- Il dispositivo è dotato di uno slot di memoria aggiuntivo. (Pagina 77.)
- L’emulazione Zoran IPS* compatibile con PostScript 3 (PS) fornisce la funzione di stampa PS.

*** Emulazione Zoran IPS compatibile con PostScript 3**

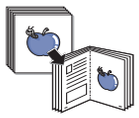
© Copyright 1995-2005, Zoran Corporation. Tutti i diritti riservati. Zoran, il logo Zoran, IPS/PS3 e OneImage sono marchi di Zoran Corporation.

*** 136 font PS3**

Contiene UFST e MicroType di Monotype Imaging Inc.

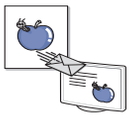
Stampa in ambienti diversi

- È possibile stampare con i sistemi Windows 2000 e Windows XP/2003/Vista e anche con i sistemi Linux e Macintosh.
- Il dispositivo è dotato di un’interfaccia USB e di un’interfaccia di rete.



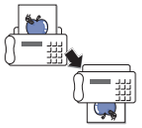
Copia di originali in vari formati

- Il dispositivo può stampare più copie immagine dal documento originale su una singola pagina.
- Vi sono funzioni speciali per eliminare lo sfondo di cataloghi e riviste.
- È possibile regolare e migliorare contemporaneamente la qualità di stampa e il formato dell’immagine.



Digitalizzazione di originali e invio immediato

- Digitalizzazione a colori e utilizzo delle compressioni accurate dei formati JPEG, TIFF e PDF.
- Rapida digitalizzazione e invio dei file a più destinatari utilizzando la digitalizzazione di rete.



Impostazione di un orario specifico di trasmissione di un fax

- È possibile specificare un determinato orario per trasmettere i fax e anche inviare il fax a diverse destinazioni memorizzate.
- Dopo la trasmissione, il dispositivo può stampare i rapporti fax in base alle impostazioni.

Funzioni per modello

Il dispositivo è progettato per supportare qualsiasi esigenza in materia di documenti, dalla stampa e copia a soluzioni di rete più avanzate per le aziende.
Di seguito sono riportate le funzioni base del dispositivo.

FUNZIONI	SCX-4825FN
USB 2.0	●
ADF (Alimentatore documenti automatico)	●
Interfaccia di rete LAN Ethernet 10/100 Base TX cablata	●
Stampa duplex (fronte-retro)	●
FAX	●

(●: Inclusa, O: Opzionale, Vuoto: Non disponibile)

Informazioni sulla guida dell'utente

Questa guida dell'utente fornisce le informazioni di base sul dispositivo e una spiegazione dettagliata di ciascuna fase durante l'utilizzo effettivo. Utenti meno esperti e utenti professionali possono consultare la guida per l'installazione e l'uso del dispositivo.
Alcuni termini della guida vengono usati in modo intercambiabile, come descritto di seguito.

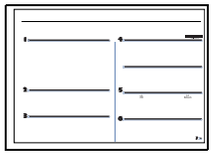
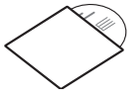
- Documento è sinonimo di originale.
- Carta è sinonimo di supporto o supporto di stampa.

La tabella seguente illustra le convenzioni adottate in questa guida.

CONVENZIONE	DESCRIZIONE	ESEMPIO
Grassetto	Usato per testi sul display o stampe effettive sul dispositivo.	**Avvio**
Nota	Usata per fornire informazioni aggiuntive o specifiche dettagliate della funzione o caratteristica del dispositivo.	Il formato della data può differire da paese a paese.
Attenzione	Usata per fornire agli utenti informazioni per proteggere il dispositivo da possibili danni o malfunzionamenti.	Non toccare la superficie verde sul fondo della cartuccia del toner.
Nota a piè di pagina	Fornisce ulteriori informazioni dettagliate su determinate parole o frasi.	a. pagine al minuto
(Per ulteriori informazioni, vedere a pagina 1)	Usata per guidare gli utenti alla pagina di riferimento per ulteriori informazioni dettagliate.	(Per ulteriori informazioni, vedere a pagina 1)

Per trovare ulteriori informazioni

Le informazioni relative all'impostazione e all'utilizzo del dispositivo sono reperibili dalle risorse seguenti, in versione stampata o a schermo.

Guida di installazione rapida 	Fornisce informazioni sull'impostazione del dispositivo e richiede che vengano seguite le istruzioni descritte per predisporlo.
Guida in linea dell'utente 	Fornisce istruzioni passo passo per l'uso di tutte le funzioni del dispositivo e informazioni per la relativa manutenzione, risoluzione dei problemi e installazione degli accessori. Questa guida dell'utente contiene anche una *Sezione software* con informazioni per la stampa di documenti tramite il dispositivo su vari sistemi operativi e l'uso delle utility software fornite in dotazione.
Guida del driver della stampante	Fornisce informazioni sulle proprietà del driver della stampante e istruzioni per l'impostazione delle proprietà di stampa. Per accedere a una schermata della guida del driver della stampante, fare clic su **?** dalla finestra di dialogo delle proprietà della stampante.
Sito Web Samsung	Se si dispone di accesso a Internet, è possibile ottenere aiuto, supporto, manuali e informazioni sull'ordine dal sito Web **Samsung**, www.samsung.com/printer

Informazioni sulla sicurezza

Simboli e precauzioni importanti per la sicurezza

Significato delle icone e dei simboli di avvertimento utilizzati nel manuale:

AVVERTENZA	Procedure pericolose o non sicure che potrebbero causare gravi lesioni alle persone o la morte.
ATTENZIONE	Procedure pericolose o non sicure che potrebbero causare lesioni alle persone o danni alla proprietà.
ATTENZIONE	Attenersi sempre a queste precauzioni di sicurezza di base per ridurre il rischio di incendi, scosse elettriche e lesioni alle persone:
	NON tentare.
	NON smontare.
	NON toccare.
	Seguire le istruzioni alla lettera.
	Staccare il cavo di alimentazione dalla presa a muro.
	Per prevenire scosse elettriche, assicurarsi che l'apparecchio sia messo a terra.
	Contattare l'assistenza per ricevere aiuto.

Queste indicazioni indicano il pericolo di lesioni alle persone e devono essere seguite alla lettera. Dopo la lettura di questa sezione, conservare il documento in un luogo sicuro ma facilmente accessibile per riferimento.

1. Leggere e assimilare bene tutte le istruzioni.
2. Ogni volta che si maneggiano apparecchi elettrici, usare la massima cautela.
3. Attenersi a tutte le avvertenze e alle istruzioni indicate sul prodotto e nella relativa documentazione.
4. Se un'istruzione per l'uso sembra essere in contraddizione con le informazioni per la sicurezza, attenersi alle informazioni per la sicurezza. È possibile che l'istruzione per l'uso sia stata male interpretata. Se si è ancora in dubbio, rivolgersi al rivenditore o al servizio di assistenza tecnica.
5. Prima di pulirlo, staccare il fax dalla presa a muro CA e dalla presa telefonica. Non utilizzare prodotti di pulizia liquidi o ad aerosol. Per le operazioni di pulizia, usare solo un panno umido.
6. Non collocare il dispositivo su un carrello, un supporto o un tavolo instabile. Potrebbe cadere e provocare gravi danni.
7. Il dispositivo non va mai collocato sopra, vicino o al di sopra di radiatori, stufe, condizionatori d'aria o condotti di ventilazione.
8. Non collocare nulla sul cavo di alimentazione, sul cavo della linea telefonica o sul cavo di interfaccia PC. Non posizionare il dispositivo in luoghi in cui i cavi potrebbero essere calpestati e quindi danneggiati.
9. Non sovraccaricare le prese a muro e i cavi di prolunga. Così facendo, le prestazioni del dispositivo potrebbero diminuire e si potrebbe correre il rischio di incendi o folgorazione.
10. Non lasciare che eventuali animali domestici mordano il cavo di alimentazione CA, il cavo della linea telefonica o il cavo di interfaccia del PC.
11. Evitare di spingere oggetti di qualsiasi tipo all'interno del dispositivo attraverso le aperture dello chassis. Gli oggetti potrebbero entrare a contatto con punti di tensione pericolosi, provocando il rischio di incendio o folgorazione. Non versare mai liquidi di alcun tipo sopra o all'interno del dispositivo.

12. Per ridurre il rischio di folgorazione, non smontare il dispositivo. Quando sono necessari interventi di riparazione, portarlo a un tecnico qualificato. L'apertura o la rimozione dei coperchi può provocare l'esposizione a zone ad alta tensione o ad altri rischi. Se il dispositivo non viene rimontato in modo corretto, si rischia di venire folgorati al successivo utilizzo.

13. Staccare la macchina dalla presa del telefono, dal PC e dalla presa a muro CA e, per l'assistenza, rivolgersi a personale qualificato nei seguenti casi:

- Quando una qualsiasi parte del cavo di alimentazione, della spina o del cavo di collegamento è danneggiata o logora.
- Se all'interno del dispositivo è stato rovesciato un liquido.
- Se il dispositivo è stato esposto a pioggia o acqua.
- Se il dispositivo non funziona correttamente pur avendo seguito correttamente le istruzioni.
- Se il dispositivo è caduto a terra o lo chassis sembra essersi danneggiato.
- Se il dispositivo rivela un improvviso e distinto cambiamento di prestazioni.

14. Regolare solo i controlli indicati nelle istruzioni per l'uso. Una regolazione impropria degli altri controlli potrebbe provocare danni al dispositivo e rendere necessario l'intervento di un tecnico qualificato per riportarlo alle normali funzioni operative.

15. Evitare di utilizzare il dispositivo durante un temporale. In questi casi si corre il rischio (seppure remoto) di folgorazione a seguito della caduta di fulmini. Se possibile, scollegare l'alimentazione CA e il telefono per tutta la durata del temporale.

16. Per motivi di sicurezza, utilizzare il cavo di alimentazione in dotazione con l'apparecchio. Se si sta utilizzando un cavo di lunghezza superiore a 2 m con un apparecchio da 110 V, esso dovrebbe essere un cavo da 16 AWG[a] o superiore.

17. Usare solo un cavo per linea telefonica AWG No.26 o superiore.

18. CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI.

a. AWG: American Wire Gauge

Dichiarazione di sicurezza del laser

La stampante è stata certificata negli USA come rispondente ai requisiti del DHHS (Department of Health and Human Services) 21 CFR, capitolo 1, sezione J per i prodotti laser di Classe I (1) e altrove è stata certificata conforme ai requisiti IEC 825.

I prodotti laser di Classe I non sono considerati pericolosi. Il sistema laser e la stampante sono stati progettati in modo da evitare qualsiasi esposizione umana diretta alle radiazioni laser superiori al livello di Classe I durante il normale funzionamento, la manutenzione o gli interventi di riparazione.

Avvertenza

Evitare di fare funzionare la stampante o di eseguire interventi di manutenzione quando il coperchio di protezione è stato rimosso dal gruppo Laser/Scanner. Il raggio riflesso, anche se invisibile, può arrecare danni alla vista.

Quando si utilizza questo prodotto, per ridurre il rischio di incendio, folgorazione e danni fisici, seguire sempre le precauzioni riportate di seguito:

CAUTION - CLASS 3B LASER RADIATION WHEN OPEN AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.
DANGER - LASER RADIATION AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.
DANGER - RADIATIONS INVISIBLES DU LASER EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION DIRECTE AU FAISCEAU.
VORSICHT - UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.
ATTENZIONE - RADIAZIONE LASER INVISIBILE IN CASO DI APERTURA. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL FASCIO.
PRECAUCIÓN - RADIACIÓN LASER INVISIBLE CUANDO SE ABRE. EVITAR EXPONERSE AL RAYO.
PERIGO - RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL AO ABRIR. EVITE EXPOSIÇÃO DIRECTA AO FEIXE.
GEVAAR - ONZICHTBARE LASERSTRALEN BIJ GEOPENDE KLEP. DEZE KLEP NIET OPENEN.
ADVARSEL - USYNLIG LASERSTRÅLNING VED ÅBNING. UNDGÅ UDSAETTELSE FOR STRÅLNING.
ADVARSEL. - USYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.
VARNING - OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPEN. STRÅLEN ÄR FARLIG.
VAROITUS - NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTEILYÄ AVATTAESSA. VARO SUORAA ALTISTUMISTA SÄTEELLE.
注 意 - 严禁揭开此盖, 以免激光泄露灼伤
주 의 - 이 덮개를 열면 레이저광에 노출될 수 있으므로 주의하십시오.

Dichiarazione sull’ozono

Durante il normale funzionamento, la stampante produce ozono. L’ozono prodotto non costituisce un pericolo per l’operatore. Si consiglia tuttavia di fare funzionare l’apparecchio in un ambiente ben ventilato.

Per ulteriori informazioni sull’ozono, contattare il più vicino rivenditore Samsung.

Risparmio energetico

Questo dispositivo si avvale di una tecnologia di risparmio energetico avanzata che riduce il consumo di corrente nei periodi di non utilizzo.

Quando il dispositivo non riceve dati per un periodo di tempo prolungato, si abbassa automaticamente il consumo di corrente.

ENERGY STAR e il marchio ENERGY STAR sono marchi commerciali registrati degli Stati Uniti.

Per ulteriori informazioni sul programma ENERGY STAR, visitare il sito http://www.energystar.gov.

Riciclaggio

Riciclare o smaltire il materiale di imballaggio per questo prodotto nel pieno rispetto dell'ambiente.

Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)

(Applicabile in i paesi dell'Unione Europea e in quelli con sistema di raccolta differenziata)

Il marchio riportato sul prodotto o sulla sua documentazione indica che il prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dall'inopportuno smaltimento dei rifiuti, si invita l'utente a separare questo prodotto da altri tipi di rifiuti e di riciclarlo in maniera responsabile per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali.

Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'ufficio locale preposto per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata e al riciclaggio per questo tipo di prodotto.

Gli utenti aziendali sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto non deve essere smaltito unitamente ad altri rifiuti commerciali.

Corretto smaltimento delle batterie del prodotto

Applicabile nei paesi dell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistemi di conferimento differenziato delle batterie.)

Il marchio riportato sulla batteria o sulla sua documentazione o confezione indica che le batterie di questo prodotto non devono essere smaltite con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Dove raffigurati, i simboli chimici Hg, Cd o Pb indicano che la batteria contiene mercurio, cadmio o piombo in quantità superiori ai livelli di riferimento della direttiva UE 2006/66. Se le batterie non vengono smaltite correttamente, queste sostanze possono causare danni alla salute umana o all'ambiente.

Per proteggere le risorse naturali e favorire il riutilizzo dei materiali, separare le batterie dagli altri tipi di rifiuti e riciclarle utilizzando il sistema di conferimento gratuito previsto nella propria area di residenza.

Emissioni in radiofrequenza

Norme FCC

Questa apparecchiatura è stata provata ed è risultata conforme ai limiti per i dispositivi digitali di Classe B, secondo le specifiche della Sezione 15 delle norme FCC. Questi limiti sono intesi a fornire adeguata protezione contro le interferenze in una installazione residenziale. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non è installata e utilizzata in conformità con le istruzioni, può provocare interferenze dannose alle radiocomunicazioni. In ogni caso, non c'è garanzia che tale interferenza non si verifichi in una particolare installazione. Se questa apparecchiatura provoca interferenze alla ricezione radiotelevisiva (per stabilire e riaccendere l'apparecchiatura), l'utente è invitato a cercare di correggere l'interferenza stessa ricorrendo a uno o più dei seguenti rimedi:medi:

- Ruotare o cambiare la posizione dell'antenna ricevente.
- Allontanare l'apparecchiatura dal ricevitore.
- Collegare l'apparecchiatura a una presa posizionata su un circuito diverso da quello del ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico radio/televisivo esperto per ulteriori suggerimenti.

⚠ I cambiamenti o le modifiche apportati a questa apparecchiatura non espressamente approvati dal produttore responsabile delle conformità alle norme potrebbero rendere nullo il diritto dell'utente a utilizzare l'apparecchiatura.

Norme canadesi sulle interferenze radiofoniche

Questo apparecchio digitale rispetta i limiti di Classe B, riguardanti le emissioni di disturbi radioelettrici da apparecchi digitali prescritti nella normativa sulle apparecchiature che generano interferenze, intitolata "Apparecchi digitali", ICES-003 della Industry and Science Canada.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: « Appareils Numériques », ICES-003 édictée par l'Industrie et Sciences Canada.

Stati Uniti d’America

Federal Communications Commission (FCC)

Emettitore intenzionale per FCC Parte 15

Dei dispositivi a bassa alimentazione, tipo LAN radio (dispositivi di comunicazione wireless in radiofrequenza (RF)), che funzionano all’interno della banda da 2,4 GHz/5 GHz potrebbero essere presenti (incorporati) nella stampante destinata a uso domestico o di ufficio. Le informazioni contenute nella presente sezione sono applicabili solo se sono presenti questi dispositivi. Per verificare la presenza di dispositivi wireless, controllare l’etichetta del sistema.

Se un numero di identificazione FCC è riportato sull’etichetta del sistema, i dispositivi wireless presenti nel sistema sono destinati al solo uso negli Stati Uniti d’America.

La FCC, come regola generale, ha fissato a 20 cm la distanza tra il dispositivo e il corpo umano, relativamente all’utilizzo di un dispositivo wireless vicino al corpo (escluse le estremità). Questo dispositivo va utilizzato a più di 20 cm dal corpo, quando i dispositivi wireless sono accesi. L’uscita di potenza del dispositivo (o dei dispositivi) wireless, che potrebbe essere incorporato nella stampante, è ben al di sotto dei limiti di esposizione definiti dalla FCC.

Questo trasmettitore non deve essere installato né utilizzato congiuntamente a nessun’altra antenna o trasmettitore.

L’uso di questo dispositivo è soggetto alle due seguenti condizioni: (1) Questo dispositivo non può causare interferenze dannose, e (2) Questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, incluse le interferenze che possono causare un funzionamento indesiderato del dispositivo.

I dispositivi wireless non possono essere riparati dall’utente. Non modificarli in alcun modo. La modifica di un dispositivo wireless renderà nulla l’autorizzazione a usarlo. Per le riparazioni, rivolgersi al produttore.

Dichiarazione FCC per l’utilizzo di una LAN wireless:

Durante l’installazione e l’uso combinato del trasmettitore e dell’antenna, il limite di esposizione a radiofrequenze di 1 mW/cm^2 potrebbe venire superato alle distanze vicine all’antenna installata. Pertanto, l’utente deve mantenere in qualsiasi momento una distanza minima di 20 cm dall’antenna. Questo dispositivo non può essere installato insieme a un trasmettitore e a un’antenna trasmittente.

Marchio del fax

Il Telephone Consumer Protection Act (legge sulla protezione degli utenti del telefono) del 1991 sancisce l’illegalità dell’uso di un computer o di un altro dispositivo elettronico per inviare qualsiasi messaggio via fax a meno che tale messaggio non contenga chiaramente, nel margine superiore o inferiore di ciascuna pagina trasmessa oppure nella prima pagina trasmessa, le seguenti informazioni:

(1) la data e l’ora della trasmissione;

(2) l’identificativo della società, dell’entità commerciale o dell’individuo che invia il messaggio; e

(3) il numero di telefono dell’apparecchio che invia il fax, la società o l’ente economico o l’individuo.

La Società Telefonica può modificare i propri sistemi di comunicazione, le apparecchiature o le procedure qualora tali interventi siano ragionevolmente resi necessari nell’esercizio dell’attività economica e non siano in contrasto con le norme e i regolamenti previsti dalle norme FCC Sezione 68. Se si prevede che tali modifiche possano ragionevolmente rendere qualsiasi apparecchiatura terminale del cliente incompatibile con i sistemi di comunicazione della società telefonica, o richiedano la modifica o l’alterazione di tale apparecchiatura terminale, o influenzino materialmente in altro modo il suo uso o le prestazioni, al cliente dovrà essere inviato un debito preavviso per iscritto, in modo da dargli la possibilità di non dover interrompere il servizio.

Numero di equivalenza della suoneria

Il numero di equivalenza della suoneria e il numero di registrazione FCC per questo dispositivo sono riportati sull'etichetta che si trova nella parte inferiore o posteriore del dispositivo. In alcuni casi potrebbe essere necessario fornire questi numeri alla società telefonica.

Il numero di equivalenza della suoneria (REN-Ringer Equivalence Number) misura il carico elettrico inviato alla linea telefonica ed è utile per stabilire se la linea è "sovraccarica". L'installazione di diversi tipi di apparecchiature sulla stessa linea telefonica può provocare dei problemi per fare e ricevere telefonate. La somma di tutti i numeri di equivalenza della suoneria dell'apparecchiatura della propria linea telefonica dovrebbe essere inferiore a cinque, per garantire un servizio adeguato da parte della società telefonica. In alcuni casi, potrebbe non essere possibile arrivare fino a cinque numeri nella propria linea telefonica. Se uno degli apparecchi telefonici non funziona correttamente, è necessario staccarlo immediatamente dalla linea telefonica, in quanto potrebbe danneggiarla.

L'apparecchiatura è conforme alla Parte 68 delle norme e dei requisiti FCC adottati dall'ACTA. Sul retro di questo dispositivo, un'etichetta contiene varie informazioni, fra cui un identificatore di prodotto con questo formato: US:AAAEQ##TXXXX. Se richiesto, questo numero va fornito alla società telefonica.

Le norme FCC prevedono che i cambiamenti o le modifiche apportate a questa apparecchiatura non espressamente approvati dal produttore potrebbero rendere nullo il diritto dell'utente a utilizzare l'apparecchiatura. Nel caso in cui l'apparecchiatura terminale danneggi la rete telefonica, la società telefonica deve avvertire l'utente che il servizio potrebbe venire interrotto. Tuttavia, nei casi in cui non fosse possibile avvertire l'utente, la società telefonica può interrompere temporaneamente il servizio purché:

a) Avvisi prontamente il cliente.
b) Dia al cliente la possibilità di risolvere il problema con l'apparecchiatura.
c) Informi il cliente del suo diritto di presentare un reclamo alla Federal Communication Commission conformemente alle procedura previste dalle norme e dalle norme FCC, sottosezione E della sezione 68.

Inoltre, notare che:

- Il dispositivo non è progettato per essere collegato a un sistema PBX digitale.
- Se si intende utilizzare il modem del computer o il modem del fax sulla stessa linea telefonica del dispositivo, si potrebbero avere dei problemi di trasmissione e ricezione con tutte le apparecchiature. È consigliabile che nessun'altra apparecchiatura, tranne un normale telefono, condivida la linea con il dispositivo.
- Se nella propria zona di residenza c'è un'elevata tendenza alla caduta di fulmini, si consiglia di installare dei dispositivi di protezione sia per la linea elettrica che per quella telefonica. I dispositivi di protezione possono essere acquistati presso i negozi di prodotti telefonici ed elettronici specializzati.
- Durante la programmazione dei numeri di emergenza e/o durante l'effettuazione di chiamate di prova ai numeri di emergenza, utilizzare un numero non di emergenza per comunicare le proprie intenzioni alla società fornitrice del servizio di emergenza. La società fornirà ulteriori istruzioni su come provare il numero di emergenza.
- Questo dispositivo non può essere utilizzato per linee di servizi a monetina o linee duplex.
- Questo dispositivo fornisce l'accoppiamento magnetico ai supporti auditivi.

Questa apparecchiatura può essere collegata senza problemi alla rete telefonica mediante una presa modulare standard, USOC RJ-11C.

Sostituzione della spina in dotazione (solo per il Regno Unito)

Importante

Il cavo di alimentazione del dispositivo viene fornito con una spina standard da 13 A (BS 1363) e un fusibile da 13 A. Quando si sostituisce o si controlla il fusibile, è necessario reinstallare il fusibile da 13 A appropriato, quindi rimontare il coperchio del fusibile. Se il coperchio del fusibile è andato perduto, non utilizzare la spina finché non se ne installa un altro.

Contattare il negozio presso il quale si è acquistato il dispositivo.

La spina da 13 A è il tipo più diffuso nel Regno Unito e dovrebbe pertanto essere compatibile. Tuttavia, alcuni edifici (soprattutto i meno moderni) non dispongono di normali prese di corrente da 13 A. In questo caso, è necessario acquistare una spina di riduzione appropriata. Non rimuovere la spina stampata.

Se si taglia via la spina stampata, non conservarla.
La spina infatti non può essere ricollegata al cavo e si corre il rischio di ricevere una scossa elettrica se si tenta di inserirla in una presa.

Avvertenza importante:

è necessario mettere a terra questo apparecchio.

I fili del cavo di alimentazione sono dei seguenti colori, che ne facilitano l'identificazione:

- Verde e giallo: terra
- Blu: neutro
- Marrone: fase

Se i fili del cavo di alimentazione non corrispondono ai colori indicati nella spina, procedere come segue:

Collegare il filo verde e giallo al piedino contrassegnato dalla lettera “E”, dal simbolo di sicurezza corrispondente alla “messa a terra”, dai colori verde e giallo o dal colore verde.

Collegare il filo blu al piedino contrassegnato dalla lettera “N” o dal colore nero.

Collegare il filo marrone al piedino contrassegnato dalla lettera “L” o dal colore rosso.

Deve essere presente un fusibile da 13 A nella spina, nel riduttore o sul quadro di distribuzione.

Dichiarazione di conformità (Paesi europei)

Approvazioni e certificazioni

Il marchio CE applicato a questo prodotto rappresenta la Dichiarazione di conformità di Samsung Electronics Co., Ltd. alle seguenti Direttive applicabili dell’Unione Europea 93/68/EEC, relative alle date indicate:

Con la presente Samsung Electronics dichiara che questo apparecchio è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite da:

SCX-4825FN: Direttiva R&TTE (1999/5/EC)

La dichiarazione di conformità può essere consultata nel sito *www.samsung.com/printer*. Accedere a Support > Download center e immettere il nome della stampante (MFP) per esaminare l’EuDoC.

1 gennaio 1995: Direttiva del Consiglio 73/23/EEC, approssimazione delle leggi degli Stati Membri relative alle apparecchiature a bassa tensione.

1 gennaio 1996: Direttiva del Consiglio 89/336/EEC (92/31/EEC), approssimazione delle leggi degli Stati Membri relative alla compatibilità elettromagnetica.

9 marzo 1999: Direttiva del consiglio 1999/5/EC sulle apparecchiature radio e sulle apparecchiature di terminale di telecomunicazioni e il riconoscimento reciproco della loro conformità. Una dichiarazione completa, che definisce le direttive pertinenti e gli standard di riferimento può essere richiesta al rappresentante di Samsung Electronics Co., Ltd.

Certificazione CE

Certificazione in base alla Direttiva sulle apparecchiature terminali per apparecchi radio e per telecomunicazioni (FAX) 1999/5/EC

Questo prodotto Samsung è stato certificato da Samsung per una connessione a terminale singolo paneuropea alla rete pubblica commutata (PSTN) conformemente alla Direttiva 1999/5/EC. Il prodotto è stato progettato per funzionare con i centralini PSTN nazionali ed essere compatibile con i PBX dei Paesi europei.

Per qualsiasi problema, contattare prima il laboratorio del controllo qualità europeo di Samsung Electronics Co., Ltd.

Il prodotto è stato provato rispetto allo standard TBR21 e/o TBR 38. Per utilizzare in modo ottimale l’apparecchiatura terminale conforme a questo standard, l’istituto europeo per gli standard delle telecomunicazioni (European Telecommunication Standards Institute, ETSI) ha emanato un documento informativo (EG 201 121) che contiene note e ulteriori requisiti per garantire la compatibilità di rete dei terminali TBR21. Questo prodotto è stato progettato ed è pienamente conforme alle note informative applicabili contenute in questo documento.

Informazioni sull’autorizzazione radio europea (per i prodotti muniti di dispositivi radio omologati dall’UE)

Questo Prodotto è una stampante; i dispositivi radio LAN a bassa potenza, (dispositivi di comunicazione wireless a radiofrequenza (RF)), che operano nella banda a 2,4 GHz/5 GHz, potrebbero essere presenti (incorporati) nel sistema della stampante, che è destinato all’uso domestico o in ufficio.

I dispositivi wireless eventualmente presenti nel sistema sono destinati al solo utilizzo nell’Unione Europea o nelle aree ad essa collegate se sull’etichetta del sistema è riportato il marchio CE con un Numero di registrazione di corpo notificato e il simbolo di avviso.

L’uscita di potenza del dispositivo o dei dispositivi wireless, che potrebbe essere incorporato nella stampante, è ben al di sotto dei limiti di esposizione definiti dalla Commissione Europea nella direttiva R&TTE.

Stati europei soggetti alle omologazioni wireless:

UE	Austria, Belgio, Cipro, Danimarca, Estonia, Finlandia, Francia (con limitazioni di frequenza), Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Lettonia, Lituania, Lussemburgo, Malta, Paesi Bassi, Polonia, Portogallo, Regno Unito, Repubblica Ceca, Slovacchia, Slovenia, Spagna, Svezia e Ungheria.
Paesi EEA/EFTA	Islanda, Liechtenstein, Norvegia e Svizzera

Stati europei con limitazioni d'uso:

UE	In Francia, l'intervallo di frequenza è limitato a 2446.5-2483.5 MHz per i dispositivi al di sopra della potenza di trasmissione di 10 mW come wireless
Paesi EEA/EFTA	Nessuna limitazione attuale.

Dichiarazioni di conformità alle norme

Informazioni sugli standard wireless

I dispositivi radio LAN a bassa potenza, (dispositivi di comunicazione wireless a radiofrequenza (RF)), che operano con banda a 2,4 GHz/ 5 GHz, possono essere presenti (incorporati) nel sistema della stampante. Nella sezione seguente viene fornita una panoramica generale sulle informazioni da tenere presenti per l'uso di un dispositivo wireless.

Ulteriori limitazioni, avvertenze e informazioni per paesi specifici sono elencate nelle specifiche sezioni dei paesi (o nelle sezioni dei gruppi di paesi). I dispositivi wireless presenti nel sistema sono destinati all'uso esclusivo nei Paesi identificati dai simboli di omologazione radio riportati sull'etichetta di descrizione del sistema. Se il Paese in cui si utilizzerà il dispositivo wireless non figura nell'elenco, contattare il proprio ente di omologazione radio locale, che fornirà informazioni sui requisiti. I dispositivi wireless sono sottoposti a rigide norme e il loro utilizzo potrebbe non essere consentito.

L'uscita di potenza del dispositivo (o dei dispositivi) wireless, che potrebbe essere incorporato nella stampante, è ben al di sotto dei limiti di esposizione attualmente conosciuti. Poiché i dispositivi wireless (che potrebbero essere incorporati nella stampante) emettono meno energia di quella consentita dagli standard di sicurezza e dalle raccomandazioni in merito alla frequenza radio, il produttore crede che questi dispositivi siano utilizzabili in condizioni di sicurezza. A prescindere dai livelli di potenza, è necessario fare attenzione a ridurre al minimo il contatto umano durante il normale funzionamento.

Come regola generale, una distanza di 20 cm tra il dispositivo wireless e il corpo umano, relativamente all'utilizzo di un dispositivo wireless vicino al corpo (escluse le estremità), è la norma. Questo dispositivo va utilizzato a più di 20 cm dal corpo, quando i dispositivi wireless sono accesi e stanno trasmettendo.

Questo trasmettitore non deve essere installato né utilizzato congiuntamente a nessun'altra antenna o trasmettitore.

Alcune circostanze richiedono limitazioni nei dispositivi wireless. Seguono degli esempi delle limitazioni più comuni:

La comunicazione wireless in radio frequenza può interferire con le apparecchiature o gli aerei commerciali. Le attuali leggi sull'aviazione rendono obbligatorio lo spegnimento dei dispositivi wireless durante il volo. I dispositivi di comunicazione 802.11B (noti anche come Ethernet wireless) e Bluetooth sono esempi di dispositivi che forniscono comunicazioni wireless.

Negli ambienti in cui il rischio di interferenze con altri dispositivi o servizi è dannoso o percepito come dannoso, l'opzione di utilizzare un dispositivo wireless può essere limitata o eliminata. Gli aeroporti, gli ospedali e le atmosfere cariche di ossigeno e gas infiammabili costituiscono alcuni esempi in cui l'utilizzo di dispositivi wireless potrebbe essere limitato o eliminato. Quando ci si trova in ambienti in cui non si è sicuri della sanzione per l'utilizzo di dispositivi wireless, chiedere l'autorizzazione all'autorità competente prima di utilizzare o accendere il dispositivo wireless.

Ciascun Paese ha limitazioni diverse relative all'utilizzo di dispositivi wireless. Poiché il sistema dispone di un dispositivo wireless, quando si viaggia da un Paese all'altro portando con sé il proprio sistema, prima di qualsiasi spostamento o viaggio, consultare le locali autorità responsabili dell'omologazione di apparecchi radio e informarsi su eventuali limitazioni all'utilizzo di dispositivi wireless nel Paese di destinazione.

Se il sistema dispone di un dispositivo wireless integrato, non utilizzarlo a meno che tutti i coperchi e le schermature siano al proprio posto e il sistema non sia completamente montato.

I dispositivi wireless non possono essere riparati dall'utente. Non modificarli in alcun modo. La modifica di un dispositivo wireless renderà nulla l'autorizzazione a usarlo. Per le riparazioni, rivolgersi al produttore.

Utilizzare solo driver approvati per il Paese in cui verrà utilizzato il dispositivo. Per ulteriori informazioni, consultare il produttore del kit di ripristino del sistema oppure il servizio di assistenza tecnica.

Sommario

2 Funzioni del vostro nuovo prodotto laser
5 Informazioni sulla sicurezza

INTRODUZIONE 17

17 Panoramica della stampante
17 Vista anteriore
17 Vista posteriore
18 Panoramica del pannello di controllo
19 Descrizione del LED di Stato
20 Panoramica dei menu
21 Software fornito
21 Funzioni del driver della stampante
21 Driver della stampante

INFORMAZIONI PRELIMINARI 22

22 Impostazione dell'hardware
22 Requisiti di sistema
22 Windows
23 Macintosh
23 Linux
23 Impostazione della rete
23 Sistemi operativi supportati
24 Configurazione del protocollo di rete tramite il dispositivo
24 Utilizzo del programma SetIP
25 Installazione del software
26 Impostazioni di base del dispositivo
26 Regolazione altitudine
26 Cambiamento della lingua del display
26 Impostazione della data e dell'ora
26 Modifica del formato dell'ora
27 Modifica della modalità predefinita
27 Impostazione dei suoni
27 Immissione dei caratteri con il tastierino numerico
28 Utilizzo delle modalità di risparmio
28 Impostazione del timeout del lavoro di stampa
28 Modifica dell'impostazione dei font

CARICAMENTO DEGLI ORIGINALI E DEI SUPPORTI DI STAMPA 29

29 Caricamento degli originali
29 Sul vetro dello scanner
29 Nell'ADF
30 Selezione dei supporti di stampa
31 Specifiche dei supporti di stampa
32 Formato dei supporti consentiti in ogni modalità
32 Linee guida per supporti di stampa speciali
33 Modifica del formato carta nel vassoio della carta
34 Caricamento della carta
34 Caricamento della carta nel vassoio 1 o nel vassoio opzionale
34 Stampa su materiali di stampa speciali
35 Regolazione del supporto di uscita
35 Impilare la carta in modo stabile
36 Impostazione di formato e tipo di carta

COPIA 37

37 Selezione del vassoio della carta
37 Copia
37 Modifica delle impostazioni per ogni copia
37 Scurezza

Sommario

37 Tipo di origin
37 Copia ridotta o ingrandita
38 Modifica delle impostazioni di copia predefinite
38 Copia di carte d'identità
38 Utilizzo delle funzioni speciali di copia
38 Fascicolazione
39 Copia su 2 o 4 pagine per foglio
39 Copia poster
39 Copia con clonazione
39 Regolazione di immagini con sfondo
40 Stampa su entrambi i lati della carta
40 Impostazione del timeout di copia

DIGITALIZZAZIONE
41

41 Digitalizzazione di elementi base
41 Digitalizzazione dal pannello di controllo
41 Digitalizzazione verso programmi applicativi
42 Impostazione delle informazioni per la digitalizzazione in Samsung Scan Manager

ELEMENTI DI BASE PER LA STAMPA
43

43 Stampa di un documento
43 Annullamento di un lavoro di stampa

FAX
44

44 Invio di un fax
44 Impostazione dell'intestazione del fax
44 Regolazione delle impostazioni documento
45 Invio automatico di un fax
45 Invio manuale di un fax
45 Conferma di una trasmissione
45 Riselezione automatica del numero
45 Ricomposizione dell'ultimo numero
45 Ricezione di un fax
45 Selezione del vassoio della carta
45 Modifica delle modalità di ricezione
46 Ricezione automatica nella modalità Fax
46 Ricezione manuale nella modalità Tel
46 Ricezione manuale tramite il telefono interno
46 Ricezione automatica nella modalità Risp/Fax
46 Ricezione di fax tramite la modalità DRPD
47 Ricezione nella modalità Ricezione sicura
47 Attivazione della modalità Ricezione sicura
47 Ricezione di fax in memoria
47 Altri modi per inviare fax
47 Invio di un fax a più destinazioni
48 Invio differito di un fax
48 Invio di un fax prioritario
48 Inoltro dei fax
49 Impostazione del fax
49 Modifica delle opzioni di impostazione del fax
50 Modifica delle impostazioni predefinite del documento
50 Stampa automatica di rapporti fax inviati
50 Impostazione della Rubrica

Sommario

MANUTENZIONE 53

53 Stampa di rapporti
53 Stampa di un rapporto
54 Cancellazione della memoria
54 Pulizia del dispositivo
54 Pulizia esterna
54 Pulizia della parte interna
55 Pulizia dell'unità di digitalizzazione
55 Manutenzione della cartuccia
55 Conservazione della cartuccia del toner
55 Durata prevista della cartuccia
55 Ridistribuzione del toner
56 Sostituzione della cartuccia del toner
57 Eliminazione del messaggio di Toner esaurito
58 Parti sostituibili
58 Controllo delle parti sostituibili
58 Sostituzione del gommino dell'ADF
59 Gestione del dispositivo dal sito Web
59 Per accedere a SyncThru™ Web Service
59 Controllo del numero di serie del dispositivo

SOLUZIONE DEI PROBLEMI 60

60 Suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta
60 Eliminazione di un inceppamento documenti
60 Inceppamenti nel meccanismo di alimentazione
61 Inceppamento in uscita
61 Alimentazione rullo errata
61 Rimozione della carta inceppata
61 Nell'area di alimentazione della carta
62 Nel vassoio manuale
62 Nell'area della cartuccia del toner
62 Nell'area di uscita della carta
63 Nell'area dell'unità fronte-retro
63 Nel vassoio opzionale
64 Spiegazione dei messaggi del display
67 Risoluzione di altri problemi
67 Alimentazione della carta
68 Problemi di stampa
69 Problemi di qualità di stampa
72 Problemi di copia
72 Problemi di digitalizzazione
73 Problemi di Samsung Scan Manager
73 Problemi con il fax
74 Problemi comuni in Windows
74 Problemi comuni di Linux
76 Problemi comuni di Macintosh

ORDINE DI MATERIALI DI CONSUMO E ACCESSORI 77

77 Materiali di consumo
77 Accessori
77 Modalità d'acquisto

INSTALLAZIONE DEGLI ACCESSORI 78

78 Precauzioni da adottare durante l'installazione degli accessori
78 Aggiornamento di un modulo di memoria
78 Installazione di un modulo di memoria

Sommario

SPECIFICHE
79

79 Specifiche hardware
79 Specifiche ambientali
79 Specifiche elettriche

GLOSSARIO
80

INDICE
85

CONTACT SAMSUNG WORLDWIDE
87

Introduzione

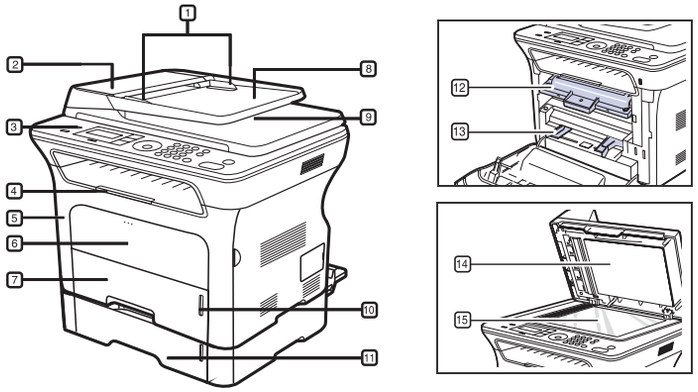
Questi sono i componenti principali dell’apparecchio:

Questo capitolo tratta i seguenti argomenti:

- Panoramica della stampante
- Panoramica del pannello di controllo
- Descrizione del LED di Stato
- Panoramica dei menu
- Software fornito
- Funzioni del driver della stampante

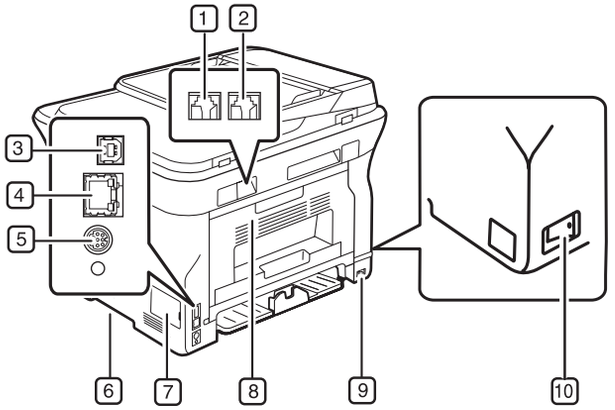
Panoramica della stampante

Vista anteriore



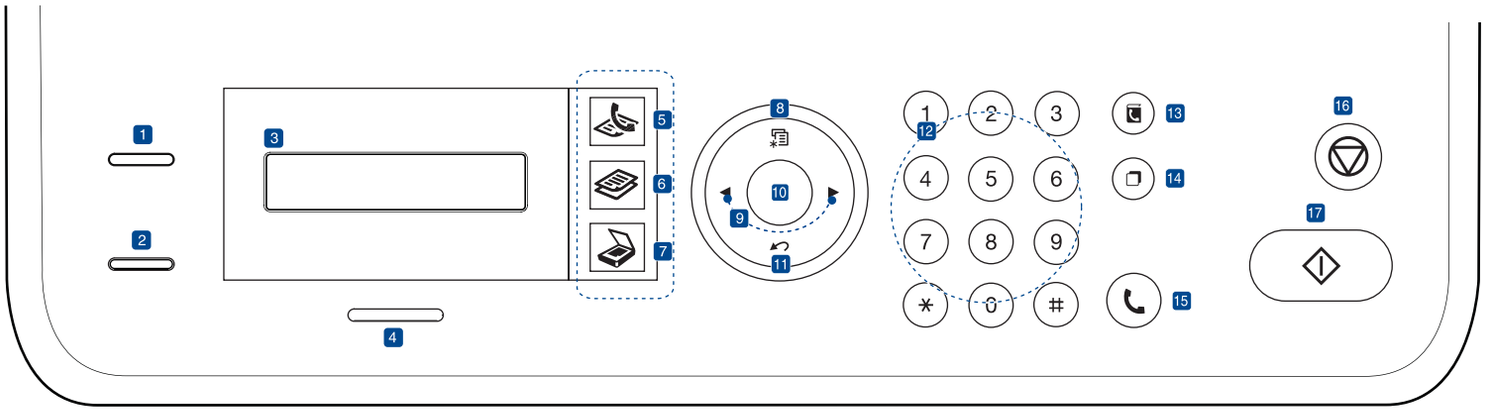
1	Guide di larghezza del documento	9	Vassoio di uscita dei documenti
2	Coperchio ADF	10	Indicatore del livello della carta
3	Pannello di controllo	11	Vassoio opzionale 2
4	Supporto di uscita	12	Cartuccia del toner
5	Coperchio anteriore	13	Guide larghezza carta del vassoio manuale
6	Vassoio manuale	14	Coperchio dello scanner
7	Vassoio 1	15	Vetro dello scanner
8	Vassoio di alimentazione dei documenti		

Vista posteriore



1	Presa della linea telefonica	6	Maniglia
2	Presa del telefono ausiliario (EXT)	7	Coperchio della scheda di controllo
3	Porta USB	8	Coperchio posteriore
4	Porta di rete	9	Presa di alimentazione
5	Connessione vassoio opzionale a 15 pin	10	Interruttore di alimentazione

Panoramica del pannello di controllo



1	**Copia ID**	È possibile copiare entrambi i lati di un documento di riconoscimento, ad esempio una patente, su una singola facciata di un foglio. Vedere pagina 38.
2	**Riduz./Ingrand.**	Riduce o ingrandisce una copia rispetto al documento originale.
3	**Display**	Visualizza lo stato corrente e i messaggi durante un'operazione.
4	**Stato**	Mostra lo stato del dispositivo. Vedere pagina 19.
5	**Fax**	Attiva la modalità Fax.
6	**Copia**	Attiva la modalità Copia.
7	**Digitalizza**	Attiva la modalità Digitalizza.
8	**Menu**	Entra nella modalità Menu e scorre tra i menu disponibili.
9	**Freccia sinistra/ destra**	Scorrono attraverso le opzioni disponibili nel menu selezionato e aumentano o diminuiscono i valori.
10	**OK**	Conferma la selezione sul display.
11	**Indietro**	Va al livello di menu superiore.
12	**Tastierino numerico**	Per digitare un numero o inserire caratteri alfanumerici. Vedere pagina 27.
13	**Rubrica**	Consente di memorizzare i numeri di fax utilizzati frequentemente o di cercare numeri di fax o indirizzi e-mail memorizzati.
14	**Rp/P**	Nella modalità Pronta, ricompone l'ultimo numero, oppure nella modalità Modifica, inserisce una pausa in un numero di fax.
15	**Selez.**	Consente di impegnare la linea telefonica.
16	**Stop/Cancella**	Interrompe un'operazione in qualsiasi momento. Nella modalità Pronta, cancella/annulla le opzioni di copia, ad esempio la scurezza, l'impostazione del tipo di documento, il formato della copia e il numero di copie.
17	**Avvio**	Avvia un lavoro.

- Le figure contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante interessata, in base alle opzioni o al modello.
- Se si stampa un gran numero di copie in un'unica operazione, la superficie del vassoio di uscita potrebbe scaldarsi. Fare attenzione a non toccare la superficie ed evitare che i bambini vi si avvicinino.

Descrizione del LED di Stato

Il colore del LED **Stato** indica lo stato corrente della stampante.

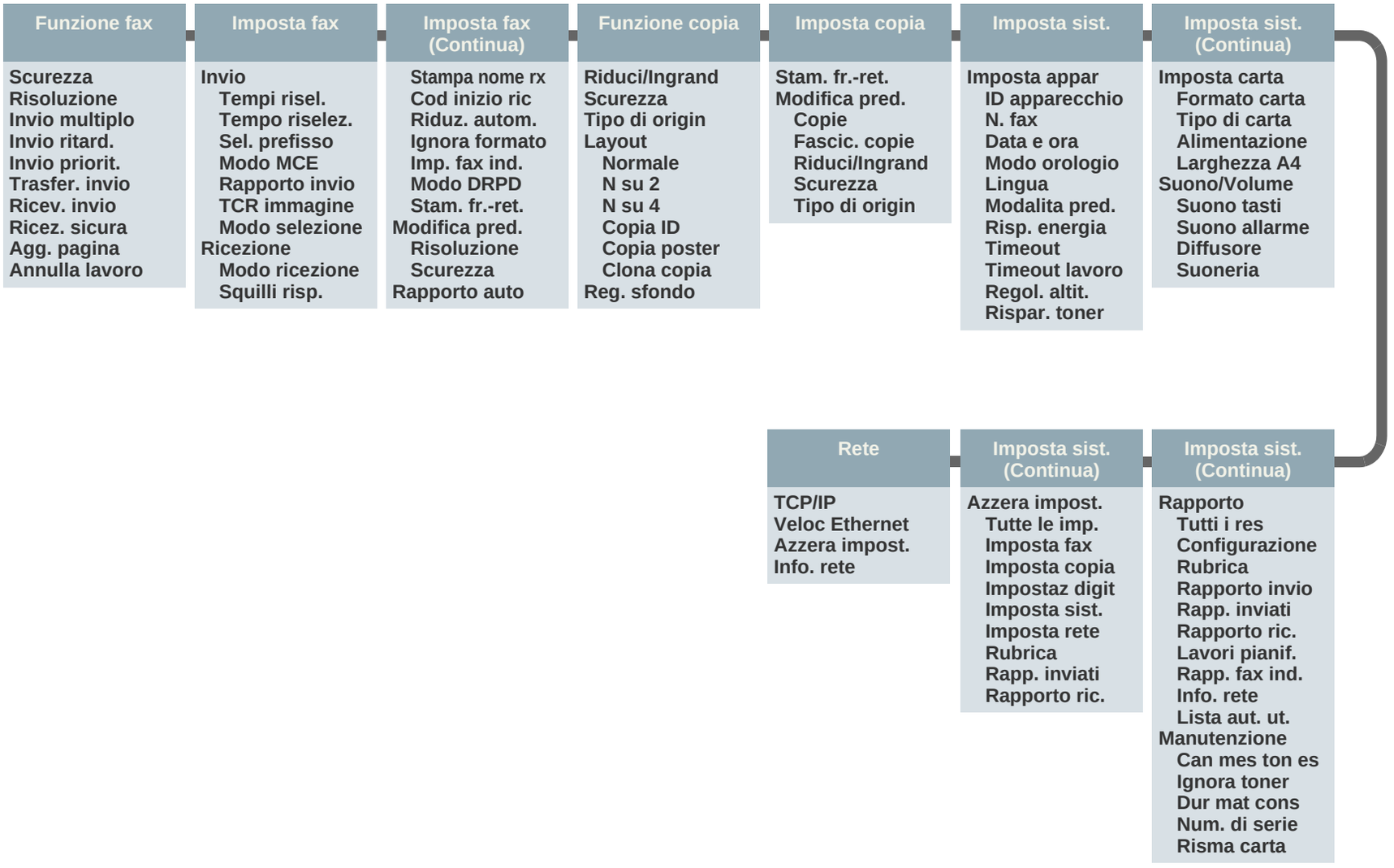
STATO		DESCRIZIONE
Spento		• Il dispositivo non è in linea. • Il dispositivo è in modalità Risparmio energia. Quando si ricevono i dati o si preme un pulsante, passa automaticamente alla modalità in linea.
Verde	**Lampeggiante**	• Quando il LED verde lampeggia lentamente, il dispositivo sta ricevendo dati dal computer. • Quando il LED verde lampeggia rapidamente, il dispositivo sta stampando.
	Acceso	• Il dispositivo è accesso e può essere utilizzato.
Rosso	**Lampeggiante**	• Si è verificato un piccolo errore e la stampante è in attesa della cancellazione dell'errore. Osservare il messaggio sul display e risolvere il problema facendo riferimento a "Spiegazione dei messaggi del display" a pagina 64. • La cartuccia del toner è in esaurimento. Ordinare una nuova cartuccia del toner, vedere"Ordine di materiali di consumo e accessori" a pagina 77. È possibile migliorare temporaneamente la qualità di stampa ridistribuendo il toner. Vedere "Sostituzione della cartuccia del toner" a pagina 56.
	Acceso	• Si è verificato un problema, ad esempio carta inceppata, coperchio aperto o carta esaurita nel vassoio, tale per cui il dispositivo non può continuare il lavoro. Osservare il messaggio sul display e risolvere il problema facendo riferimento alla sezione "Spiegazione dei messaggi del display" a pagina 64. • Una cartuccia del toner ha quasi terminato la sua durata. La cartuccia del toner è vuota o deve essere sostituita. Vedere "Spiegazione dei messaggi del display" a pagina 64.

Per risolvere un problema, controllare sempre il messaggio visualizzato sul display. Le istruzioni contenute nella sezione Risoluzione dei problemi aiuteranno ad eliminare il guasto correttamente. Per ulteriori informazioni, vedere "Spiegazione dei messaggi del display" a pagina 64.

Panoramica dei menu

Il pannello di controllo fornisce l'accesso ai diversi menu per impostare il dispositivo o utilizzare le sue funzioni. È possibile accedere a questi menu premendo **Menu**. Fare riferimento al diagramma seguente.

A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, esse non sono applicabili al dispositivo.



Software fornito

È necessario installare il software della stampante e dello scanner utilizzando il CD in dotazione dopo che il dispositivo è stato attivato e collegato al computer. Il CD fornisce il seguente software.

CD	SOMMARIO	
CD del software della stampante	Windows	• **Driver stampante**: utilizzare questo driver per sfruttare al meglio tutte le funzioni della stampante. • **Driver dello scanner**: sono disponibili driver TWAIN e Windows Image Acquisition (WIA) per la digitalizzazione di documenti sul dispositivo. • **Smart Panel**: consente di monitorare lo stato del dispositivo e avvisa quando si verifica un errore durante la stampa. • **SmarThru Office**[a]: questo è un software aggiuntivo, basato su Windows, per il dispositivo multifunzione. • **SetIP**: utilizzare questo programma per impostare gli indirizzi TCP/IP del dispositivo.
	Linux	• **Driver stampante**: utilizzare questo driver per sfruttare al meglio tutte le funzioni della stampante. • **SANE**: utilizzare questo driver per digitalizzare documenti. • **Smart Panel**: consente di monitorare lo stato del dispositivo e avvisa quando si verifica un errore durante la stampa.
	Macintosh	• **Driver stampante**: utilizzare questo driver per sfruttare al meglio tutte le funzioni della stampante. • **Driver dello scanner**: sono disponibili driver TWAIN per la digitalizzazione di documenti sul dispositivo. • **Smart Panel**: consente di monitorare lo stato del dispositivo e avvisa quando si verifica un errore durante la stampa.

a. Consente di modificare in vari modi le immagini digitalizzate tramite un potente editor e di inviarle con la posta elettronica. Da SmarThru è anche possibile aprire un altro editor, ad esempio Adobe Photoshop. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla guida in linea fornita con il programma SmarThru.

Funzioni del driver della stampante

I driver della stampante supportano le seguenti caratteristiche standard:

- Selezione dell'orientamento, del formato, dell'alimentazione della carta e del tipo di supporto
- Numero di copie

È inoltre possibile utilizzare diverse funzioni speciali di stampa. La tabella seguente fornisce una panoramica generale delle caratteristiche supportate dai driver dalla stampante:

Alcuni modelli o sistemi operativi non sono in grado di supportare determinate funzioni nella seguente tabella.

Driver della stampante

FUNZIONE	WINDOWS	LINUX	MACINTOSH
Opzione qualità di stampa	O	O	O
Stampa di poster	O	X	X
Più pagine per foglio (N su 1)	O	O (2, 4)	O
Stampa con adattamento alla pagina	O	X	X
Stampa in scala	O	X	O
Alimentazione diversa per prima pagina	O	X	X
Filigrana	O	X	X
Sovrapposizione	O	X	X
Fronte-retro	O	O	O

Informazioni preliminari

In questo capitolo vengono fornite istruzioni dettagliate per impostare il dispositivo.

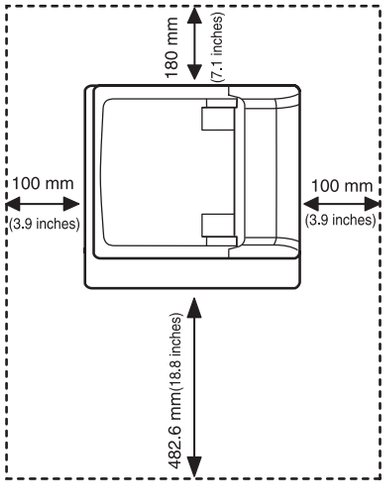
Questo capitolo tratta i seguenti argomenti:

- Impostazione dell'hardware
- Requisiti di sistema
- Impostazione della rete
- Installazione del software
- Impostazioni di base del dispositivo

Impostazione dell'hardware

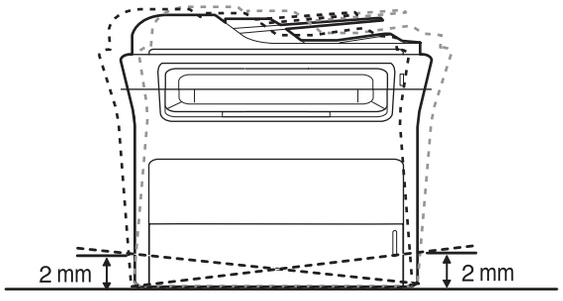
In questa sezione sono illustrati i passaggi per impostare l'hardware che è descritto nella *Guida di installazione rapida*. Assicurarsi di leggere la *Guida di installazione rapida* e di completare i seguenti passaggi.

1. Scegliere un'ubicazione stabile.
   Scegliere una superficie piana e stabile, con uno spazio adeguato per la circolazione dell'aria. Lasciare spazio sufficiente per aprire coperchi e vassoi.
   L'area deve essere ben ventilata e lontana dalla luce solare diretta o da fonti di calore, freddo e umidità. Non collocare il dispositivo sul bordo della scrivania o del tavolo.



   L'altitudine di stampa deve essere inferiore ai 1.000 m. Verificare l'impostazione dell'altitudine per ottimizzare la stampa. Per ulteriori informazioni, vedere "Regolazione altitudine" a pagina 26.

   Posizionare la stampante su una superficie orizzontale stabile in modo che non si inclini di oltre 2 mm. Diversamente, la qualità di stampa può essere compromessa.



2. Disimballare il dispositivo e controllare gli elementi inclusi.
3. Rimuovere il nastro di protezione del dispositivo.
4. Installare la cartuccia del toner.
5. Caricare la carta. (Vedere "Caricamento della carta" a pagina 34.)
6. Accertarsi che tutti i cavi siano collegati al dispositivo.
7. Accendere il dispositivo.

- Quando si sposta il dispositivo, evitare di inclinarlo o di capovolgerlo. In caso contrario, la parte interna del dispositivo può essere contaminata dal toner, con conseguenti danni al dispositivo o scarsa qualità di stampa.
- Questa apparecchiatura non sarà utilizzabile in caso di interruzione di energia elettrica.

Requisiti di sistema

Prima di iniziare, assicurarsi che il sistema soddisfi i seguenti requisiti:

Windows

Il dispositivo supporta i seguenti sistemi operativi.

SISTEMA OPERATIVO	REQUISITI (CONSIGLIATI)		
	CPU	RAM	SPAZIO SU DISCO DISPONIBILE
Windows 2000	Pentium II 400 MHz (Pentium III 933 MHz)	64 MB (128 MB)	600 MB
Windows XP	Pentium III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (256 MB)	1,5 GB
Windows Server 2003	Pentium III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (512 MB)	Da 1,25 GB a 2 GB
Windows Vista	Pentium IV 3 GHz	512 MB (1024 MB)	15 GB

- Per tutti i sistemi operativi Windows, è consigliata l'installazione di Internet Explorer 5.0 o versione successiva.
- Gli utenti che hanno diritti di amministratore possono installare il software.

Macintosh

SISTEMA OPERATIVO	REQUISITI (CONSIGLIATI)		
	CPU	RAM	SPAZIO SU DISCO DISPONIBILE
Mac OS X 10.3 ~ 10.4	• Processore Intel • Power PC G4/G5	• 128 MB per un Mac con processore PowerPC (512 MB) • 512 MB per un Mac con processore Intel (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.5	• Processore Intel • PowerPC G4/G5 da 867 MHz o superiore	512 MB (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.6	• Processore Intel	1 GB (2 GB)	1 GB

Linux

ELEMENTO	REQUISITI
Sistema operativo	RedHat Enterprise Linux WS 4, 5 (32/64 bit) Fedora Core 2-10 (32/64 bit) SuSE Linux 9.1 (32 bit) OpenSuSE 9.2, 9.3, 10.0, 10.1, 10.2, 10.3, 11.0, 11.1 (32/64 bit) Mandrake 10.0, 10.1 (32/64 bit) Mandriva 2005, 2006, 2007, 2008, 2009 (32/64 bit) Ubuntu 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04, 8.10 (32/64 bit) SuSE Linux Enterprise Desktop 9, 10 (32/64 bit) Debian 3.1, 4.0, 5.0 (32/64 bit)
CPU	Pentium IV 2.4 GHz (IntelCore2)
RAM	512 MB (1.024 MB)
Spazio su disco disponibile	1 GB (2 GB)

- È necessario disporre di una partizione di scambio di almeno 300 MB per utilizzare immagini digitalizzate di grandi dimensioni.
- Il driver dello scanner Linux supporta la risoluzione ottica al suo massimo.
- Le informazioni sull'open source sono disponibili nel sito Web Samsung: www.samsung.com.

Impostazione della rete

Per utilizzare il dispositivo come stampante di rete, è necessario configurare i protocolli di rete. Tramite il pannello di controllo del dispositivo è possibile gestire le impostazioni di base della rete.

Sistemi operativi supportati

La tabella seguente mostra gli ambienti di rete supportati dal dispositivo:

ELEMENTO	REQUISITI
Interfaccia di rete	• Ethernet 10/100 Base-TX
Sistema operativo di rete	• Windows 2000/XP/2003/Vista • Vari sistemi operativi Linux • Mac OS 10,3 ~ 10,6
Protocolli di rete	• TCP/IP • Standard TCP/IP • LPR • IPP/HTTP • Bonjour • DHCP • BOOTP

Per impostare il protocollo di rete DHCP, passare a http://developer.apple.com/networking/bonjour/download/, selezionare il programma Bonjour idoneo per il sistema operativo del computer in uso e installare il programma. Questo programma consente di impostare automaticamente i parametri di rete. Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione. Questo programma non supporta Linux.

Configurazione del protocollo di rete tramite il dispositivo

È possibile impostare i parametri di rete TCP/IP seguendo i passaggi descritti di seguito.

1. Accertarsi che il dispositivo sia collegato alla rete tramite un cavo Ethernet RJ-45.
2. Assicurarsi di avere acceso il dispositivo.
3. Premere **Menu** sul pannello di controllo finché **Rete** non viene visualizzato sulla riga inferiore del display.
4. Premere **OK** per accedere al menu.
5. Premere la freccia sinistra/destra fino alla visualizzazione di **TCP/IP**.
6. Premere **OK**.
7. Premere la freccia sinistra/destra fino alla visualizzazione di **Statico**.
8. Premere **OK**.
9. Premere la freccia sinistra/destra fino alla visualizzazione di **Indirizzo IP**.
10. Premere **OK**.
    Inserire un byte tra 0 e 255 tramite il tastierino numerico e premere la freccia sinistra/destra per spostarsi tra i byte.
    Ripetere l'operazione per completare l'indirizzo dal 1° byte al 4° byte.
11. Al termine, premere **OK**.
    Ripetere i passaggi 9 e 10 per configurare gli altri parametri TCP/IP: subnet mask e indirizzo gateway.

In caso di dubbi sulla configurazione, contattare l'amministratore di rete.

È anche possibile configurare le impostazioni di rete tramite i programmi di amministrazione della rete.

- **SyncThru™ Web Admin Service**: soluzione di gestione della stampante basata su Web per amministratori di rete. **SyncThru™ Web Admin Service** consente di gestire efficacemente le stampanti di rete e di controllarle da postazioni remote, risolvendo i problemi ad esse collegati da un qualsiasi sito con accesso alla intranet aziendale. Scaricare il programma da http://solution.samsungprinter.com.
- **SyncThru™ Web Service**: server Web incorporato nel server di stampa di rete, che consente di:
  - Configurare i parametri di rete necessari per la connessione del dispositivo ai diversi ambienti di rete.
  - Personalizzare le impostazioni della stampante.
- **SetIP**: programma di utilità che consente di selezionare un'interfaccia di rete e di configurare manualmente gli indirizzi IP per l'utilizzo con il protocollo TCP/IP. Vedere "Utilizzo del programma SetIP" a pagina 24.

Utilizzo del programma SetIP

Questo programma consente di impostare l'IP di rete utilizzando l'indirizzo MAC, ossia il numero di serie dell'hardware della scheda della stampante di rete o dell'interfaccia. In particolare, è destinato all'amministratore di rete e consente di impostare contemporaneamente più IP di rete.

- È possibile usare il programma SetIP solo se la macchina è collegata a una rete.
- La procedura seguente è basata sul sistema operativo Windows XP.
- Se ci si trova in un ambiente a indirizzamento IP non-statico e si ha la necessità di impostare un protocollo di rete DHCP, visitare il sito http://developer.apple.com/networking/bonjour/download/, selezionare il programma Bonjour for Windows adatto al sistema operativo del proprio computer e installarlo. Questo programma consente di regolare automaticamente i parametri della rete. Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione. Questo programma non supporta Linux.

Installazione del programma

1. Inserire il CD del driver fornito con il dispositivo. Quando il CD del driver viene eseguito automaticamente, chiudere la finestra.
2. Avviare **Esplora risorse** e aprire l'unità X. (X rappresenta l'unità CD-ROM.)
3. Fare doppio clic su **Applicazione** > **SetIP**.
4. Fare doppio clic su **Setup.exe** per installare il programma.
5. Selezionare la lingua.
6. Per completare l'installazione, seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Avvio del programma

1. Stampare il rapporto delle informazioni di rete del dispositivo che comprende l'indirizzo MAC del dispositivo. Vedere "Stampa di rapporti" a pagina 53.
2. Dal menu **Start** di Windows, selezionare **Tutti i programmi** > **Samsung Network Printer Utilities** > **SetIP** > **SetIP**.
3. Fare clic su nella finestra **SetIP** per aprire la finestra di configurazione TCP/IP.
4. Immettere l'indirizzo MAC della scheda di rete, l'indirizzo IP, la maschera di sottorete, il gateway predefinito, quindi fare clic su **Applica**.

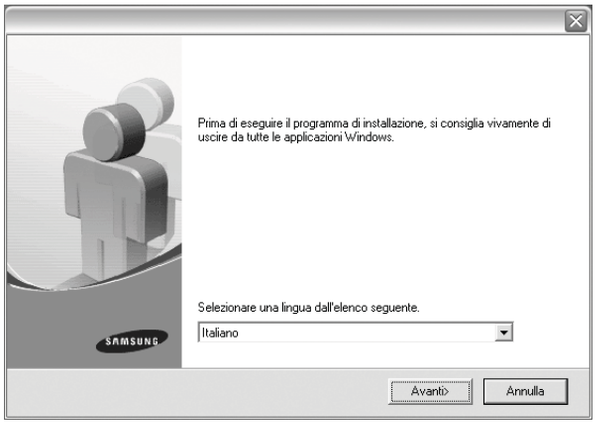
   Quando si immette l'indirizzo MAC, non immettere i due punti (:).
5. Fare clic su **OK**, il dispositivo stampa le informazioni di rete. Verificare che tutte le impostazioni siano corrette.
6. Fare clic su **Esci** per chiudere il programma **SetIP**.

Installazione del software

Per stampare è necessario installare il software della stampante. Il software comprende driver, applicazioni e altri programmi di facile utilizzo.

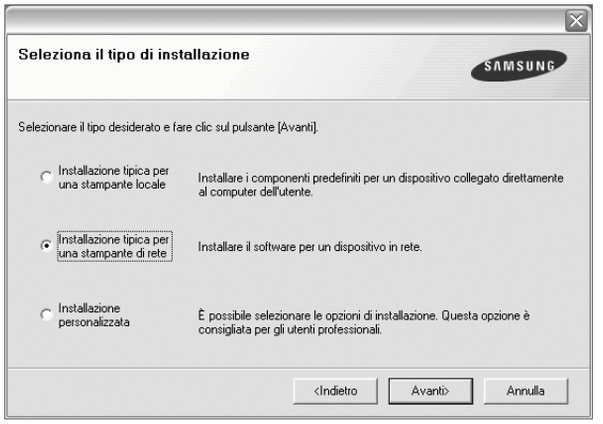
- Adottare la seguente procedura quando il dispositivo deve essere utilizzato come dispositivo di rete. Per collegare la stampante con un cavo USB, fare riferimento alla *Sezione software*.
- La procedura seguente è basata sul sistema operativo Windows XP. La procedura e la finestra popup che viene visualizzata durante l'installazione possono variare a seconda del sistema operativo, delle funzionalità della stampante o dell'interfaccia in uso.

1. Assicurarsi che l'impostazione di rete del dispositivo sia stata completata. (Vedere "Impostazione della rete" a pagina 23.) Prima di iniziare l'installazione è necessario chiudere tutte le applicazioni.
2. Inserire il CD-ROM del software della stampante nell'unità CD-ROM. Il CD-ROM viene eseguito automaticamente e viene visualizzata una finestra di installazione.
   Se la finestra di installazione non viene visualizzata, fare clic su **Start** > **Esegui**. Digitare X:**Setup.exe**, sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità, quindi scegliere **OK**.
   Se si utilizza Windows Vista, fare clic su **Start** > **Tutti i programmi** > **Accessori** > **Esegui** e digitare X:**Setup.exe**.
   Se in Windows Vista viene visualizzata la finestra **AutoPlay**, fare clic su **Esegui Setup.exe** in **Installa o esegui programma**, quindi fare clic su **Continua** nella finestra **Controllo account utente**.
3. Fare clic su **Avanti**.

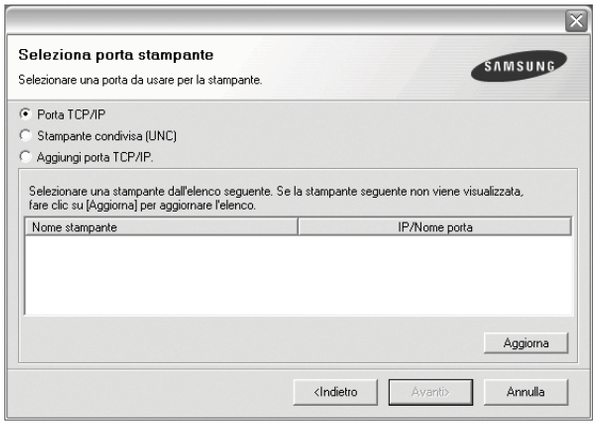

Prima di eseguire il programma di installazione, si consiglia vivamente di uscire da tutte le applicazioni Windows.
Selezionare una lingua dall'elenco seguente.
Italiano
SAMSUNG
Avanti>
Annulla

- Se necessario, selezionare la lingua dall'elenco a discesa.

4. Selezionare **Installazione tipica per una stampante di rete**, quindi fare clic su **Avanti**.


Seleziona il tipo di installazione
SAMSUNG
Selezionare il tipo desiderato e fare clic sul pulsante [Avanti].
Installazione tipica per una stampante locale
Installare i componenti predefiniti per un dispositivo collegato direttamente al computer dell'utente.
Installazione tipica per una stampante di rete
Installare il software per un dispositivo in rete.
Installazione personalizzata
È possibile selezionare le opzioni di installazione. Questa opzione è consigliata per gli utenti professionali.
<Indietro
Avanti>
Annulla

5. Viene visualizzato l'elenco di stampanti disponibili in rete. Selezionare nell'elenco la stampante da installare e fare clic su **Avanti**.


Seleziona porta stampante
Selezionare una porta da usare per la stampante.
SAMSUNG
Porta TCP/IP
Stampante condivisa (UNC)
Aggiungi porta TCP/IP.
Selezionare una stampante dall'elenco seguente. Se la stampante seguente non viene visualizzata, fare clic su [Aggiorna] per aggiornare l'elenco.
Nome stampante
IP/Nome porta
Aggiorna
<Indietro
Avanti>
Annulla

- Se nell'elenco non si vede la stampante di cui sopra, fare clic su **Aggiorna** per aggiornare l'elenco, oppure fare clic su **Aggiungi porta TCP/IP.** per aggiungere la stampante alla rete. Per aggiungere la stampante alla rete, immettere il nome della porta e l'indirizzo IP per la stampante.
  Per verificare l'indirizzo IP o l'indirizzo MAC, stampare una pagina di configurazione di rete. (Vedere "Stampa di rapporti" a pagina 53.)
- Per individuare una stampante condivisa in rete (percorso UNC), selezionare **Stampante condivisa (UNC)** e immettere manualmente il nome di condivisione facendo clic sul pulsante **Sfoglia**.

Se non si è certi dell'indirizzo IP, contattare l'amministratore di rete o stampare le informazioni sulla rete. (Vedere "Stampa di rapporti" a pagina 53.)

6. Al termine dell'installazione, viene visualizzata una finestra in cui si chiede di stampare una pagina di prova e di registrarsi come utente di stampanti Samsung per ricevere informazioni pertinenti. Se lo si desidera, selezionare le caselle di controllo appropriate e fare clic su **Fine**.

   - Se la stampante non funziona correttamente dopo l'installazione, provare a reinstallare il suo driver. Vedere la *Sezione Software*.
   - Durante il processo di installazione del driver della stampante, il programma di installazione rileva le informazioni sulla posizione del sistema operativo e imposta il formato carta appropriato per il dispositivo. Se si utilizza una posizione Windows diversa, occorre cambiare il formato carta in base alla carta normalmente utilizzata. Per cambiare il formato carta, accedere alle proprietà della stampante al termine dell'installazione.

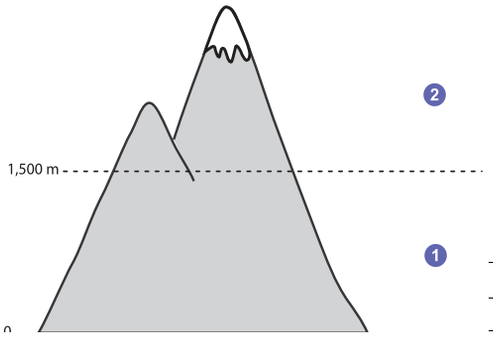
Impostazioni di base del dispositivo

Terminata l'installazione, è possibile configurare le impostazioni predefinite del dispositivo. Fare riferimento alla sezione seguente per impostare o modificare i valori.

Regolazione altitudine

La qualità di stampa è influenzata dalla pressione atmosferica, che è determinata dall'altezza sul livello del mare a cui si trova il dispositivo. Le informazioni seguenti consentono di impostare il dispositivo in modo da ottenere la migliore qualità di stampa possibile.

Prima di effettuare le impostazioni, è necessario stabilire a quale altitudine viene utilizzato il dispositivo.



1	**Normale**
2	**Alta**

1. Assicurarsi di aver installato il driver della stampante con il CD del software della stampante in dotazione.
2. Fare doppio clic sull'icona **Smart Panel** nella barra delle applicazioni di Windows o sull'area di notifica di Linux.
   È anche possibile fare clic su **Smart Panel** nella barra di stato in Mac OS X.
3. Fare clic su **Impostazione stampante**.
4. Fare clic su **Impostazione** > **Regolazione altitudine**. Selezionare il valore appropriato dal menu a discesa, quindi fare clic su **Applica**.

   Se il dispositivo è collegato a una rete, viene visualizzata automaticamente la schermata **Servizio web SyncThru**. Fare clic su **Impostazioni apparecchio** > **Impostazione** (o **Impostazione apparecchio**) > **Regolazione altitudine**. Selezionare il valore appropriato e fare clic su **Applica**.

Cambiamento della lingua del display

Per cambiare la lingua visualizzata sul pannello di controllo, procedere come segue:

1. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
2. Premere **OK** quando viene visualizzato **Imposta appar**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Lingua**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la lingua desiderata, quindi premere **OK**.
5. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Impostazione della data e dell'ora

La data e l'ora correnti vengono visualizzate nel display quando il dispositivo è acceso e pronto all'uso. Su tutti i fax sarà stampata la data e l'ora.

1. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
2. Premere **OK** quando viene visualizzato **Imposta appar**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Data e ora**, quindi premere **OK**.
4. Immettere la data e l'ora corretta con il tastierino numerico.
   Mese = da 01 a 12
   Giorno = da 01 a 31
   Anno = richiede le quattro cifre
   Ora = da 01 a 12 (formato 12 ore)
   da 00 a 23 (formato 24 ore)
   Minuti = da 00 a 59

   Il formato della data può differire da paese a paese.

   È possibile anche utilizzare la freccia sinistra/destra per spostare il cursore sotto la cifra da correggere e inserire un nuovo numero.
5. Per selezionare **AM** o **PM** per il formato 12 ore, premere il pulsante * o # oppure qualsiasi pulsante numerico.
   Se il cursore non si trova sotto l'indicatore AM o PM, la pressione del pulsante * o # sposta immediatamente il cursore sull'indicatore.
   È possibile passare al formato 24 ore (es.: 01:00 PM espresso come 13:00). Per ulteriori dettagli, vedere la sezione successiva.
6. Premere **OK** per salvare la data e l'ora.
   Qualora si inserisca un numero errato, viene visualizzato **Fuori interv.** e il dispositivo non procede al passaggio successivo. Se ciò accade, è sufficiente reinserire il numero corretto.
7. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Modifica del formato dell'ora

È possibile impostare il dispositivo affinché visualizzi l'ora corrente utilizzando il formato 12 ore o 24 ore.

1. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
2. Premere **OK** quando viene visualizzato **Imposta appar**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Modo orologio**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra per selezionare l'altra modalità, quindi premere **OK**.
5. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Modifica della modalità predefinita

Il dispositivo è preimpostato nella modalità Fax. È possibile scegliere la modalità predefinita tra la modalità Fax e la modalità Copia.

1. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
2. Premere **OK** quando viene visualizzato **Imposta appar**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Modalita pred.**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la modalità predefinita desiderata, quindi premere **OK**.
5. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Impostazione dei suoni

È possibile controllare i seguenti suoni:

- **Suono tasti:** attiva o disattiva il suono tasti. Con questa opzione impostata su **Attivato**, sarà emesso un segnale acustico ogni qualvolta si preme un tasto.
- **Suono allarme:** attiva o disattiva il suono allarme. Con questa opzione impostata su **Attivato**, sarà emesso un segnale di allarme quando si verifica un errore oppure quando termina la comunicazione fax.
- **Diffusore:** attiva o disattiva i suoni dalla linea telefonica attraverso l'altoparlante, quali i toni di selezione e i toni fax. Con questa opzione impostata su **Com.** che significa "Comune", l'altoparlante è attivo fino alla risposta del dispositivo remoto.

  È possibile regolare il livello di volume tramite **Selez.**

- **Suoneria:** regola il volume della suoneria. Per il volume della suoneria, è possibile selezionare **Disattivato**, **Bassa**, **Media** e **Alta**.

Altoparlante, suoneria, suono tasti e suono allarme

1. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Suono/Volume**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'opzione audio desiderata, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato lo stato o il volume desiderato per il suono selezionato e premere **OK**.
5. Se necessario, ripetere i passaggi 3-5 per impostare altri suoni.
6. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Volume altoparlante

1. Premere **Selez.** Dal diffusore viene emesso un tono di selezione.
2. Premere la freccia sinistra/destra fino a ottenere il livello di volume desiderato.
3. Premere **Stop/Cancella** per salvare la modifica e tornare alla modalità Pronta.

Il livello dell'altoparlante può essere regolato solo quando la linea telefonica è collegata.

Immissione dei caratteri con il tastierino numerico

Mentre si svolgono le varie operazioni, occorre immettere nomi e numeri. Ad esempio, quando si imposta il dispositivo, si inserisce il nome dell'utente o il nome dell'azienda e il numero di fax. Quando si memorizzano i numeri di fax o gli indirizzi e-mail, è possibile anche inserire i nomi corrispondenti.

Inserimento dei caratteri alfanumerici

1. Quando viene chiesto di immettere una lettera, individuare il tasto che riporta il carattere desiderato. Premere il tasto finché sul display non compare la lettera corretta.

   Ad esempio, per inserire la lettera **O**, premere **6**, etichettata con **MNO**.

   Ogni volta che si preme **6**, sul display compare una lettera diversa, **M**, **N**, **O**, **m**, **n**, **o** e infine **6**.

   È possibile immettere caratteri speciali, come uno spazio, il segno più e così via. Per ulteriori dettagli, vedere la sezione sottostante.
2. Per immettere altre lettere, ripetere il passaggio 1.

   Se la lettera successiva è riportata sullo stesso pulsante, spostare il cursore premendo il pulsante freccia a destra e quindi premere il pulsante etichettato con la lettera desiderata. Il cursore si sposta verso destra e sul display compare la lettera successiva.

   È possibile inserire uno spazio premendo la freccia destra.
3. Al termine dell'inserimento delle lettere, premere **OK**.

Lettere e numeri della tastiera

TASTO	NUMERI, LETTERE O CARATTERI ASSEGNATI
1	@ / . ' 1
2	A B C a b c 2
3	D E F d e f 3
4	G H I g h i 4
5	J K L j k l 5
6	M N O m n o 6
7	P Q R S p q r s 7
8	T U V t u v 8
9	W X Y Z w x y z 9
0	& + - , 0

Correzione dei numeri o dei nomi

Se si commette un errore durante l'immissione di un numero o di un nome, premere il pulsante freccia a sinistra per eliminare l'ultima cifra o l'ultimo carattere. Immettere quindi il numero o il carattere corretto.

Inserimento di una pausa

Con alcuni sistemi telefonici occorre comporre un codice di accesso (ad esempio, 9) e attendere un secondo tono di selezione del numero. In questi casi è necessario inserire una pausa nel numero di telefono. È possibile inserire una pausa durante l'impostazione dei pulsanti rapidi o dei numeri di composizione rapida.

Per inserire una pausa, premere **Rp/P** nel punto appropriato durante l'immissione del numero di telefono. Viene visualizzato un – sul display nella posizione corrispondente.

Utilizzo delle modalità di risparmio

Modalità risparmio toner

La modalità Risparmio toner consente al dispositivo di utilizzare meno toner in ciascuna pagina. Attivando questa modalità, la durata delle cartucce del toner si allunga, rispetto alla modalità normale, ma la qualità di stampa si riduce.

1. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
2. Premere **OK** quando viene visualizzato **Imposta appar**.
3. Premere freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Rispar. toner** e premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'impostazione di tempo desiderata e premere **OK**.
5. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Modalità Risparmio energia

La modalità Risparmio energia consente al dispositivo di ridurre i consumi energetici nei periodi di non utilizzo. Questa modalità può essere attivata per selezionare l'intervallo di tempo che il dispositivo lascia trascorrere dopo la stampa di un lavoro prima di passare allo stato di consumo energetico ridotto.

1. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
2. Premere **OK** quando viene visualizzato **Imposta appar**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Risp. energia**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'impostazione del tempo desiderato, quindi premere **OK**.
5. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Impostazione del timeout del lavoro di stampa

È possibile impostare il tempo per cui un singolo lavoro di stampa è attivo prima di dover essere stampato. Il dispositivo gestisce i dati in entrata come singolo lavoro se arriva entro il tempo specificato. Quando si verifica un errore durante l'elaborazione dei dati dal computer e il flusso di dati si interrompe, il dispositivo attende per il tempo specificato, quindi annulla la stampa se il flusso di dati non riprende.

1. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
2. Premere **OK** quando viene visualizzato **Imposta appar**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Timeout lavoro**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'impostazione del tempo desiderato, quindi premere **OK**.
5. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Modifica dell'impostazione dei font

Il dispositivo dispone di caratteri predefiniti per la regione o il paese selezionato.

Per cambiare i caratteri o impostare i caratteri per condizioni particolari, ad esempio l'ambiente DOS, completare la procedura seguente:

1. Assicurarsi di aver installato il driver della stampante presente sul CD del software fornito.
2. Fare doppio clic sull'icona **Smart Panel** nella barra delle applicazioni di Windows.
3. Fare clic su **Impostazione stampante**.
4. Fare clic su **Emulazione**.
5. Verificare se **PCL** è selezionato in **Impostazione emulazione**.
6. Fare clic su **Impostazione**.
7. Selezionare i caratteri preferiti nell'elenco **Set di simboli**.
8. Fare clic su **Applica**.

Le informazioni seguenti mostrano l'elenco di caratteri corretti per le lingue corrispondenti.

- Russo: CP866, ISO 8859/5 Latin Cyrillic
- Ebraico: Hebrew 15Q, Hebrew-8, Hebrew-7 (solo Israele)
- Greco: ISO 8859/7 Latin Greek, PC-8 Latin/Greek
- Arabo e Farsi: HP Arabic-8, Windows Arabic, Code Page 864, Farsi, ISO 8859/6 Latin Arabic
- OCR: OCR-A, OCR-B

Caricamento degli originali e dei supporti di stampa

Questo capitolo spiega come caricare gli originali e i supporti di stampa nel dispositivo.

Questo capitolo tratta i seguenti argomenti:

- Caricamento degli originali
- Selezione dei supporti di stampa
- Modifica del formato carta nel vassoio della carta
- Caricamento della carta
- Stampa su materiali di stampa speciali
- Regolazione del supporto di uscita
- Impostazione di formato e tipo di carta

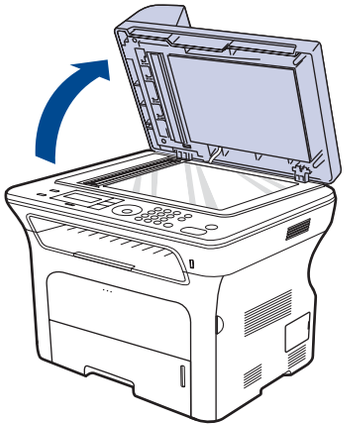
Caricamento degli originali

È possibile utilizzare il vetro dello scanner o l'ADF per caricare un originale per la copia, la digitalizzazione e l'invio di un fax.

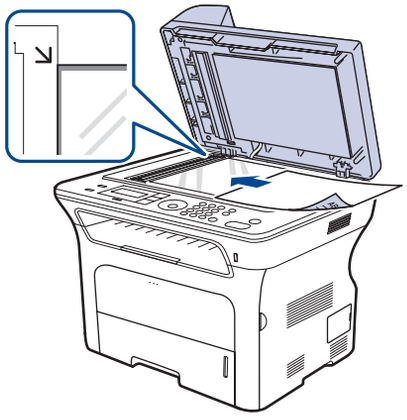
Sul vetro dello scanner

Accertarsi che non ci siano originali nell'ADF. Se un originale è rilevato nell'ADF, il dispositivo dà priorità a questo anziché all'originale sul vetro dello scanner. Per ottenere la migliore qualità di digitalizzazione, specialmente per immagini a colori o in scala di grigi, utilizzare il vetro dello scanner.

1. Sollevare e aprire il coperchio dello scanner.



2. Posizionare l'originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner e allinearlo con la guida di registrazione nell'angolo superiore sinistro del vetro.



3. Chiudere il coperchio dello scanner.

- Lasciare aperto il coperchio dello scanner durante la copia può influire sulla qualità della copia e sul consumo di toner.
- La polvere presente sul vetro dello scanner può determinare la formazione di punti neri sulla stampa. Tenere sempre il vetro pulito.
- Se si copia una pagina da un libro o da una rivista, sollevare il coperchio dello scanner finché i cardini non si bloccano nell'arresto, quindi chiudere il coperchio. Se lo spessore del libro o della rivista è superiore a 30 mm, iniziare a copiare con il coperchio aperto.

Nell'ADF

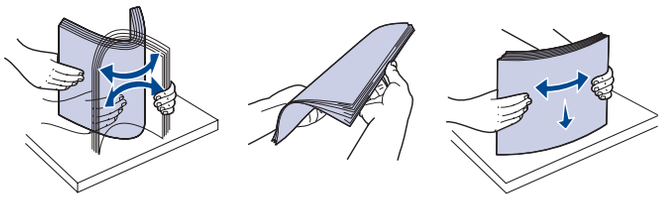
Tramite l'alimentatore automatico documenti, è possibile caricare fino a 50 fogli di carta (75 g/m^2) per un lavoro.

Quando si usa l'ADF:

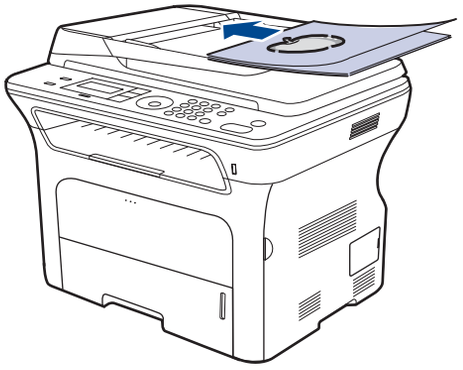
- Nell'ADF: Non caricare carta più piccola di 142 x 148 mm o più grande di 216 x 356 mm.
- Non caricare i seguenti tipi di carta:
  - carta carbone o carta con strato di carbone
  - carta patinata
  - carta velina o sottile
  - carta arricciata o spiegazzata
  - carta piegata o arrotolata

- carta strappata
- Prima di caricare i documenti, rimuovere le graffette e i fermagli.
- Prima di caricare i documenti, accertarsi che la colla, l'inchiostro o il correttore liquido eventualmente presenti sulla carta siano completamente asciutti.
- Non caricare originali di formati e pesi diversi.
- Non caricare libretti, opuscoli, lucidi o documenti con altre caratteristiche non standard.

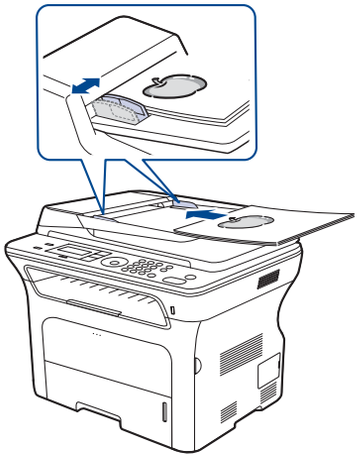
1. Prima di caricare gli originali, piegare o aprire a ventaglio i fogli in modo da separare le pagine.



2. Caricare l'originale rivolto verso l'alto nell'ADF. Accertarsi che la parte inferiore degli originali corrisponda al formato carta segnato sul vassoio di entrata dei documenti.



3. Regolare le guide di larghezza del documento con il formato carta.



La polvere presente sul vetro dell'ADF potrebbe provocare la formazione di linee nere nella stampa. Tenere sempre il vetro pulito.

Selezione dei supporti di stampa

È possibile stampare su molti supporti di stampa, quali carta normale, buste, etichette e lucidi. Utilizzare sempre supporti di stampa conformi alle linee guida per l'utilizzo del dispositivo. L'uso di supporti di stampa non conformi alle indicazioni riportate in questa guida dell'utente può causare i seguenti problemi:

- Scarsa qualità di stampa
- Aumento degli inceppamenti
- Usura precoce del dispositivo.

Proprietà quali peso, composizione, grana e contenuto di umidità sono fattori importanti che influiscono sulle prestazioni del dispositivo e sulla qualità di stampa. Nella scelta dei materiali di stampa, prendere in considerazione i seguenti aspetti:

- Il tipo, la dimensione e il peso del supporto di stampa per il dispositivo utilizzato sono descritti più avanti in questa sezione.
- Risultato desiderato: i supporti di stampa scelti devono essere adeguati al progetto.
- Luminosità: alcuni supporti di stampa sono più bianchi di altri e producono immagini più chiare e nitide.
- Ruvidità: la ruvidità della carta incide sulla nitidezza della stampa.

- Alcuni supporti di stampa possono essere conformi a tutte le linee guida fornite in questo manuale e non dare comunque risultati soddisfacenti. Ciò potrebbe essere dovuto a una conservazione non corretta, a livelli di temperatura e di umidità non accettabili o ad altre variabili indipendenti da Samsung.
- Prima di acquistare grandi quantità di supporti di stampa, assicurarsi che soddisfino i requisiti specificati in questa Guida dell'utente.

L'utilizzo di supporti di stampa che non soddisfano queste specifiche potrebbe causare problemi che richiedono riparazioni. Tali riparazioni non sono coperte dalla garanzia di Samsung o dai contratti di assistenza.

Specifiche dei supporti di stampa

TIPO	FORMATO	DIMENSIONI	PESO[a]	CAPACITÀ[b]
Carta normale	Letter	216 x 279 mm	• da 60 a 105 g/m² per il vassoio • da 60 163 g/m² per il vassoio manuale	• 250 fogli di carta da 80 g/m² per il vassoio • 1 foglio nel vassoio manuale • 250 fogli di carta da 80 g/m² per il vassoio opzionale
	Legal	216 x 356 mm		
	US Folio	216 x 330 mm		
	A4	210 x 297 mm		
	Oficio	216 x 343 mm		
	JIS B5	182 x 257 mm		
	ISO B5	176 x 250 mm		
	Executive	184 x 267 mm		
	A5	148 x 210 mm		
	A6	105 x 148 mm		1 foglio nel vassoio manuale
Buste	Buste Monarch	98 x 191 mm	da 75 a 90 g/m²	1 foglio nel vassoio manuale
	Buste No. 10	105 x 241 mm		
	Buste DL	110 x 220 mm		
	Buste C5	162 x 229 mm		
	Buste C6	114 x 162 mm		
Lucidi	Letter, A4	Fare riferimento alla sezione Carta normale	da 138 a 146 g/m²	1 foglio nel vassoio manuale
Etichette	Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, A6	Fare riferimento alla sezione Carta normale	da 120 a 150 g/m²	1 foglio nel vassoio manuale
Cartoncini	Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, A6	Fare riferimento alla sezione Carta normale	da 105 a 163 g/m²	1 foglio nel vassoio manuale
Formato minimo (personalizzato)		66 x 127 mm	da 60 a 163 g/m²	
Formato massimo (personalizzato)		216 x 356 mm		

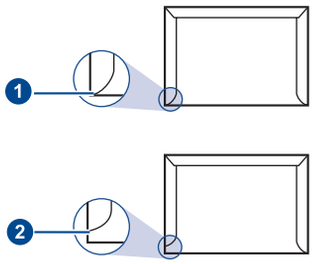
a. Se il peso dei supporti supera 105 g/m², usare il vassoio manuale.
b. La capacità massima può variare a seconda del peso e dello spessore del supporto e delle condizioni ambientali.

Formato dei supporti consentiti in ogni modalità

MODALITÀ	FORMATO	ORIGINE
Modalità Copia	Letter, A4, Legal, Oficio, US Folio, Executive, JIS B5, A5, A6	• vassoio 1 • vassoio 2 opzionale • vassoio manuale
Modalità Stampa	Tutti i formati supportati dal dispositivo	• vassoio 1 • vassoio 2 opzionale • vassoio manuale
Modalità Fax	Letter, A4, Legal	• vassoio 1 • vassoio 2 opzionale
Stampa fronte-retro[a]	Letter, A4, Legal, US Folio, Oficio	• vassoio 1 • vassoio 2 opzionale

a. solo da 75 a 90 g/m^2

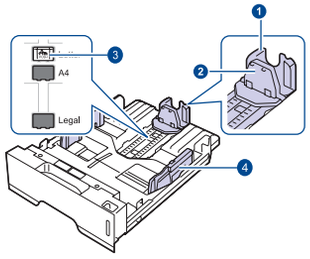
Linee guida per supporti di stampa speciali

TIPO SUPPORTO	LINEE GUIDA
Buste	• La stampa ottimale su buste dipende dalla qualità delle buste. Quando si scelgono le buste, considerare i seguenti fattori: - Peso: il peso della carta della busta non deve superare i 90 g/m^2 diversamente potranno verificarsi degli inceppamenti. - Preparazione: prima di stampare, le buste devono essere piatte con meno di 6 mm di pieghe e non devono contenere aria. - Condizione: le buste non devono essere spiegazzate, intaccate o comunque danneggiate. - Temperatura: utilizzare buste compatibili con il calore e la pressione del dispositivo. • Utilizzare solo buste di buona qualità, con pieghe ben definite e stabili. • Non utilizzare buste affrancate. • Non utilizzare buste con fermagli, finestre, rivestimento, sigilli autoadesivi o altri materiali sintetici. • Non utilizzare buste danneggiate o di bassa qualità. • Assicurarsi che le linee di giunzione a entrambe le estremità della busta si estendano completamente fino all'angolo della busta.  **1 Accettabile** **2 Non accettabile** • Le buste con una striscia adesiva da staccare o con più di un lembo ripiegato sopra la chiusura devono usare adesivi compatibili con la temperatura di fusione del dispositivo per 0,1 secondi. Per la temperatura di fusione, controllare le specifiche del dispositivo vedere pagina 79. I lembi extra e le strisce possono provocare piegature, grinze o inceppamenti e possono persino danneggiare il fusore. • Per la migliore qualità di stampa, posizionare i margini a non meno di 15 mm dai bordi della busta. • Non stampare sull'area di sovrapposizione delle giunture della busta.

TIPO SUPPORTO	LINEE GUIDA
Etichette	• Per evitare danni al dispositivo, utilizzare esclusivamente etichette previste per l'utilizzo nei dispositivi laser. - Quando si scelgono le etichette, considerare i seguenti fattori: - Adesivi: il materiale adesivo deve essere stabile alla temperatura di fusione del dispositivo. Per la temperatura di fusione, controllare le specifiche del dispositivo vedere pagina 79. - Disposizione: utilizzare solo etichette continue, senza parti del supporto esposte. Le etichette possono staccarsi dai fogli che hanno spazi tra le etichette, causando gravi inceppamenti. - Pieghe: prima di stampare, le etichette devono essere piatte con non più di 13 mm di pieghe in qualsiasi direzione. - Condizione: non utilizzare etichette con piegature, bolle o segni di distaccamento. • Accertarsi che fra le etichette non vi sia materiale adesivo esposto. Le aree esposte possono far sì che le etichette si stacchino durante la stampa, provocando inceppamenti. Il materiale adesivo esposto potrebbe inoltre danneggiare i componenti del dispositivo. • Utilizzare i fogli di etichette una sola volta. La parte adesiva è studiata per un solo utilizzo. • Non utilizzare etichette che si stanno staccando dal foglio o che sono arricciate, che presentano bolle o che sono comunque danneggiate.
Cartoncini o materiali in formato personalizzato	• Non stampare su supporti più piccoli di 76 mm di larghezza o 356 mm lunghezza. • Nell'applicazione software, impostare i margini ad almeno 6,4 mm dai bordi del materiale.
Carta prestampata	• La carta intestata deve essere stampata con inchiostro resistente al calore che non si fonda, vaporizzi o rilasci emissioni pericolose alla temperatura di fusione della stampante per 0,1 secondi. Per la temperatura di fusione, controllare le specifiche del dispositivo vedere pagina 79. • L'inchiostro della carta intestata non deve essere infiammabile e non deve influire negativamente sui rulli della stampante. • I moduli e la carta intestata devono essere sigillati in una confezione a prova di umidità per evitare modifiche durante l'immagazzinamento. • Prima di caricare carta prestampata, come moduli e carta intestata, controllare che l'inchiostro sulla carta sia asciutto. Durante il processo di fusione, la carta prestampata potrebbe rilasciare inchiostro e pregiudicare la qualità della stampa.

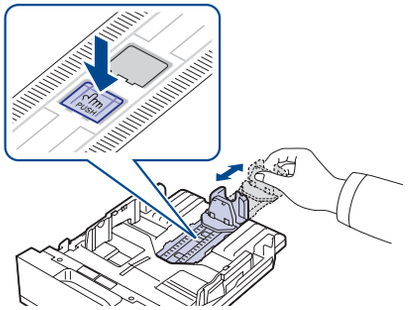
Modifica del formato carta nel vassoio della carta

Per caricare carta di formato più lungo, come il formato Legal, è necessario regolare le guide della carta per prolungare il vassoio.

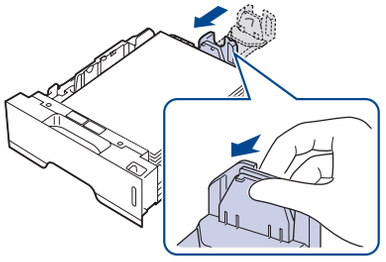


1	**Guida della lunghezza della carta**
2	**Guida di supporto**
3	**Blocco guida**
4	**Guide di larghezza della carta**

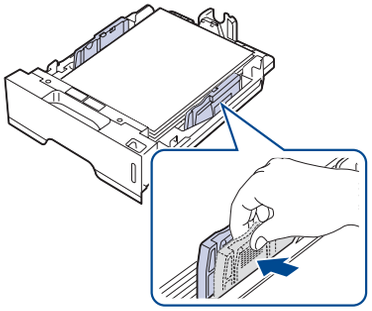
1. Tenere premuto il blocco della guida e fare scorrere la guida di lunghezza della carta per posizionarla nello slot del formato di carta corretto. È preimpostata sul formato Letter o A4 in base al paese.



2. Dopo aver inserito la carta nel vassoio, regolare la guida di supporto in modo che tocchi leggermente la risma di carta.



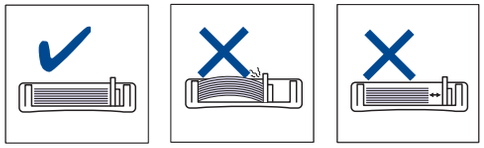
3. Comprimere le guide di larghezza carta, come mostrato e farle scorrere verso la risma di carta finché non toccano leggermente il lato della risma.



4. Caricare la carta nel vassoio.

5. Inserire il vassoio nel dispositivo.
6. Impostare il formato della carta dal computer.

- Non spingere troppo le guide di lunghezza della carta per evitare di provocare arricciamenti.
- Se non si regolano le guide di larghezza della carta, potrebbero verificarsi inceppamenti.



Caricamento della carta

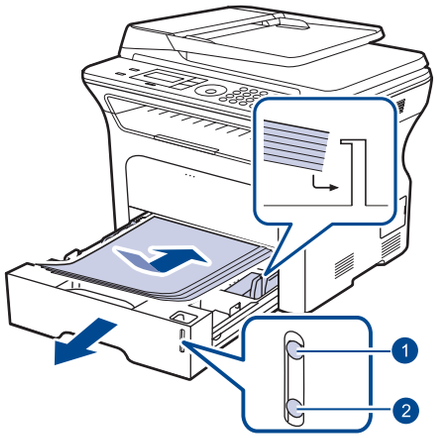
Caricamento della carta nel vassoio 1 o nel vassoio opzionale

Caricare i supporti utilizzati per la maggior parte dei lavori di stampa nel vassoio 1. Il vassoio 1 può contenere fino a 250 fogli di carta normale da 80 g/m^2.

È possibile acquistare un vassoio opzionale e collegarlo sotto al vassoio standard per caricare altri 250 fogli di carta. (Vedere “Ordine di materiali di consumo e accessori” a pagina 77.)

L’uso di carta fotografica o patinata può causare dei problemi che rendono necessarie delle riparazioni. Tali riparazioni non sono coperte dalla garanzia di Samsung o dai contratti di assistenza.

1. Per caricare carta, aprire il vassoio della carta e inserire carta con il lato da stampare rivolto verso il basso.



1	**Pieno**
2	**Vuoto**

2. Dopo aver caricato la carta, impostare il tipo e il formato carta per il vassoio 1. Vedere la *Sezione software* per la stampa da PC.

- In caso di problemi di alimentazione, posizionare un foglio alla volta nel vassoio manuale.
- È possibile caricare fogli di carta già stampati. Il lato stampato deve essere rivolto verso l’alto, con un bordo non arricciato nella parte anteriore. In caso di problemi di alimentazione, capovolgere la carta. La qualità della stampa non può essere garantita.

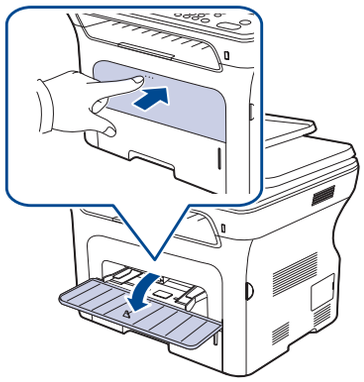
Stampa su materiali di stampa speciali

La stampante può contenere formati e tipi di materiale di stampa speciali, quali cartoline, schede e buste. In particolare, è utile per la stampa di pagine singole su carta intestata o colorata.

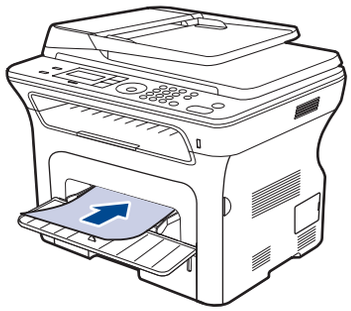
Alimentazione manuale di materiale di stampa

- Caricare solo un formato di supporto di stampa per volta nel vassoio.
- Per evitare inceppamenti, non aggiungere carta nel vassoio se questa non è esaurita. Questa indicazione è valida anche per gli altri tipi di supporti di stampa.
- Caricare i supporti di stampa con il lato su cui si desidera stampare rivolto verso l’alto e il bordo superiore inserito nel vassoio per primo. Porre i materiali di stampa al centro del vassoio.
- Per evitare inceppamenti della carta e problemi di qualità di stampa, caricare solo i supporti di stampa specificati. (Vedere “Selezione dei supporti di stampa” a pagina 30.)
- Stendere qualsiasi piega presente su cartoline, buste ed etichette prima di caricarle nel vassoio della carta.

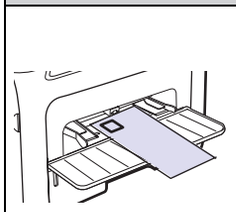
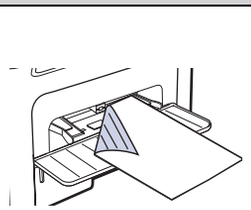
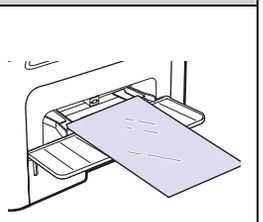
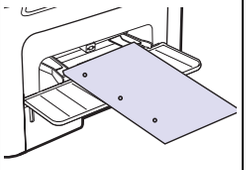
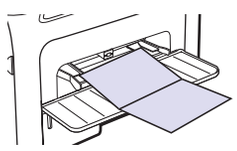
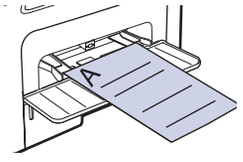
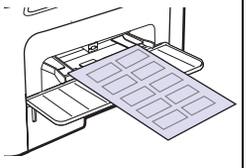
1. Aprire il vassoio manuale.



2. Caricare la carta con il lato di stampa rivolto verso l’alto.



Rivolgere il lato di stampa verso l'alto.

Buste	Carta prestampata	Lucidi
		
Carta perforata	**Cartoncini**	**Carta intestata**
		
Etichetta		
		

3. Quando si stampa da una applicazione, avviare il menu di stampa.
4. Prima di stampare, aprire la finestra delle proprietà della stampante.
5. Aprire la scheda **Carta**, quindi selezionare il tipo di carta appropriato.

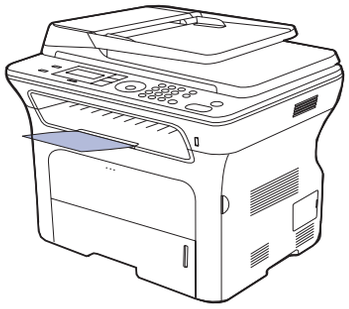
Se si desidera usare una etichetta, impostare il tipo di carta a **Etichette**.

6. Selezionare **Alimentatore manuale** come origine della carta, quindi premere **OK**.
7. Avviare la stampa dall'applicazione.

- Se si stampano più pagine, caricare il foglio successivo dopo la stampa della prima pagina. Ripetere questo punto per ciascuna pagina da stampare.
- Le impostazioni modificate restano attive solo finché si utilizza l'applicazione corrente.

Regolazione del supporto di uscita

Le pagine stampate si impilano sul vassoio di uscita e il supporto di uscita faciliterà l'allineamento delle pagine stampate. Per fare in modo che il supporto di uscita allinei le pagine è necessario estrarlo nella misura appropriata, a seconda del formato della carta.



1 Supporto di uscita

- Se il supporto di uscita non è regolato correttamente, le pagine stampante potrebbero non essere allineate correttamente o cadere.
- Se si stampano molte pagine continuamente, la superficie del vassoio di uscita potrebbe surriscaldarsi. Fare attenzione a non toccare la superficie e, in particolare, tenere lontani i bambini.

Impilare la carta in modo stabile

Se si utilizza il dispositivo in un'ambiente umido o se il supporto di stampa è umido per via di un'elevata umidità, le stampe nel vassoio di uscita possono arricciarsi e non impilarsi correttamente. In tal caso, è possibile impostare la funzione **Risma carta** del dispositivo in modo da consentire un impilaggio stabile delle stampe. Tuttavia, questa funzione rallenterà la velocità di stampa.

1. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
2. Premere freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Manutenzione** e premere **OK**.
3. Premere freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Risma carta** e premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra per selezionare **Attivato** o **Disattivato** e premere **OK**.
5. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Impostazione di formato e tipo di carta

Dopo aver caricato la carta nel vassoio è necessario impostare il tipo e il formato mediante i pulsanti del pannello di controllo. Queste impostazioni si applicheranno alle modalità Copia e Fax. Per la stampa da PC, è necessario selezionare il tipo e il formato di carta nell'applicazione in uso.

1. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta carta**, quindi premere **OK**.
3. Premere **OK** quando viene visualizzato **Formato carta**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il vassoio carta desiderato, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il formato di carta desiderato, quindi premere **OK**.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Tipo di carta**, quindi premere **OK**.
7. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il vassoio carta desiderato, quindi premere **OK**.
8. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il tipo di carta desiderato, quindi premere **OK**.
9. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Copia

Questo capitolo fornisce istruzioni dettagliate per la copia di documenti.

Questo capitolo tratta i seguenti argomenti:

- Selezione del vassoio della carta
- Copia
- Modifica delle impostazioni per ogni copia
- Modifica delle impostazioni di copia predefinite
- Copia di carte d'identità
- Utilizzo delle funzioni speciali di copia
- Stampa su entrambi i lati della carta
- Impostazione del timeout di copia

Selezione del vassoio della carta

Dopo aver caricato i supporti di stampa per stampare la copia, occorre selezionare il vassoio della carta che si desidera utilizzare per i lavori di copia.

1. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta carta**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Alimentazione**, quindi premere **OK**.
4. Premere **OK** quando viene visualizzato **Vassoio copie**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il vassoio carta desiderato, quindi premere **OK**.
6. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Copia

1. Premere **Copia**.

   Copia pronta viene visualizzato nella riga superiore del display.
2. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'ADF oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.

   Per ulteriori dettagli sul caricamento di un originale, vedere a pagina 29.
3. Se necessario, immettere il numero di copie tramite il tastierino numerico.
4. Se si desidera personalizzare le impostazioni di copia compresi il formato della copia, la scurezza e il tipo di originale, è possibile farlo utilizzando i pulsanti del pannello di controllo. Vedere pagina 37.

   Se necessario, è possibile utilizzare particolari funzioni di copia, quali copia a poster, copia su 2 o 4 pagine per foglio. Vedere pagina 38.
5. Premere **Avvio** per iniziare a copiare.

È possibile annullare il lavoro di copia durante un'operazione. Premere **Stop/Cancella** per interrompere le operazioni di copia.

Modifica delle impostazioni per ogni copia

Il dispositivo fornisce le impostazioni predefinite per la copia in modo tale che è possibile fare una copia rapidamente e facilmente. Tuttavia, se si desidera modificare le opzioni per ogni copia, utilizzare i pulsanti funzione di copia sul pannello di controllo.

Se si preme **Stop/Cancella** mentre si impostano le opzioni di copia, tutte le opzioni impostate per il lavoro di copia corrente verranno annullate e torneranno al loro stato predefinito. Diversamente, torneranno automaticamente al loro stato predefinito dopo che il dispositivo avrà completato l'operazione di copia in corso.

1. Premere **Copia**.
2. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Funzione copia**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'opzione di impostazione desiderata, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'impostazione desiderata, quindi premere **OK**.
5. Ripetere i passaggi 3 e 4, a seconda dei casi.
6. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Durante l'impostazione delle opzioni di copia, se si preme **Stop/Cancella** le impostazioni modificate saranno annullate e si ripristineranno quelle predefinite.

Scurezza

In caso di originale contenente segni chiari e immagini scure, è possibile regolare la luminosità per realizzare una copia più leggibile.

- **Chiaro:** funziona in modo ottimale con le stampe scure.
- **Normale:** funziona in modo ottimale con documenti standard o stampati.
- **Scuro:** adatta alla stampa chiara.

Tipo di origin

L'impostazione del tipo di originale consente di migliorare la qualità della copia selezionando il tipo di documento per il lavoro di stampa corrente.

Ogni qualvolta si preme il pulsante, sono disponibili le seguenti modalità:

- **Testo:** adatta a originali costituiti per lo più da testo.
- **Testo/Foto:** adatta a originali contenenti testo misto a fotografie.
- **Foto:** utilizzare se gli originali sono fotografie.

Copia ridotta o ingrandita

È possibile ridurre o ingrandire il formato di un'immagine copiata dal 25% al 400% quando si copiano i documenti originali dal vetro dello scanner, o dal 25% al 100% dall'ADF.

Per selezionare uno dei formati predefiniti:

Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'impostazione desiderata, quindi premere **OK**.

Per ridimensionare la copia inserendo direttamente il fattore di scala:

1. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Personalizz.**, quindi premere **OK**.
2. Inserire il fattore di scala e premere **OK** per salvare la selezione.

Quando si esegue una copia ridotta, nella parte inferiore della copia potrebbero comparire delle linee nere.

Modifica delle impostazioni di copia predefinite

È possibile impostare le opzioni di copia, quali scurezza, tipo di originale, dimensione della copia e numero di copie, su quelle utilizzate più frequentemente. Quando si copia un documento, vengono utilizzate le impostazioni predefinite, a meno che non siano state modificate tramite i pulsanti corrispondenti sul pannello di controllo.

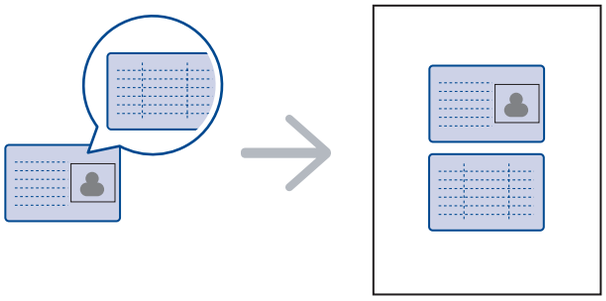
1. Premere **Copia**.
2. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta copia**, quindi premere **OK**.
3. Premere **OK** quando viene visualizzato **Modifica pred.**
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'opzione di impostazione desiderata, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'impostazione desiderata, quindi premere **OK**.
6. Ripetere i passaggi 4 e 5, a seconda dei casi.
7. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Durante l'impostazione delle opzioni di copia, se si preme **Stop/Cancella** le impostazioni modificate saranno annullate e si ripristineranno quelle predefinite.

Copia di carte d'identità

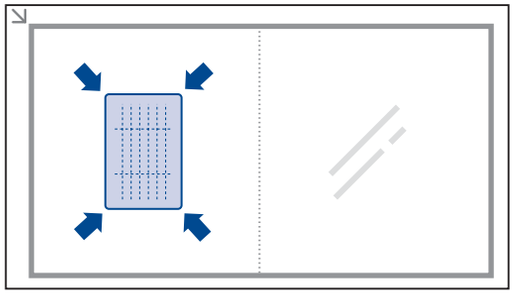
Il dispositivo può stampare originali su 2 facciate su un unico foglio di carta formato A4, Letter, Legal, Folio, Oficio, Executive, B5, A5, o A6.

Quando si copia tramite questa funzione, il dispositivo stampa un lato dell'originale nella metà superiore della carta e l'altro lato nella metà inferiore senza ridurre il formato dell'originale. Questa funzione è utile per copiare un originale di piccole dimensioni, come un biglietto da visita.

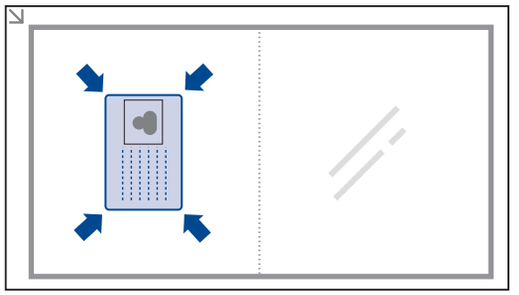


Questa funzione di copia è disponibile solamente quando gli originali vengono posizionati sul vetro dello scanner. Rimuovere la carta dall'ADF.

1. Premere **Copia ID**.
2. Porre la parte anteriore di un originale rivolta verso il basso sul vetro dello scanner come indicato dalla freccia quindi chiudere il coperchio dello scanner.



3. **Pos. lato ant. e prem. [Avvio]** viene visualizzato sul display.
4. Premere **Avvio**.
   Il dispositivo inizia a digitalizzare il lato anteriore e viene visualizzato **Pos. lato post. e prem. [Avvio]**.
5. Girare l'originale e posizionarlo sul vetro dello scanner come indicato dalla freccia. Quindi chiudere il coperchio dello scanner.



Se si preme **Stop/Cancella** oppure se non si premono pulsanti per circa 30 secondi, il dispositivo annulla il lavoro di copia e torna alla modalità Pronta.

6. Premere **Avvio** per avviare la copia.

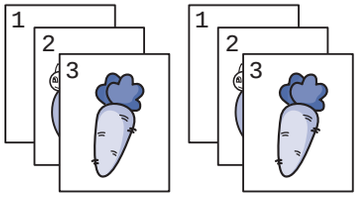
Se il documento originale è più grande dell'area di stampa, è possibile che alcune parti non vengano stampate.
Se si preme **Stop/Cancella** oppure se non si premono pulsanti per circa 30 secondi, il dispositivo annulla il lavoro di copia e torna alla modalità Pronta.

Utilizzo delle funzioni speciali di copia

È possibile utilizzare le seguenti funzioni di copia:

Fascicolazione

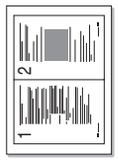
È possibile impostare il dispositivo per ordinare il lavoro di copia. Per esempio, se si fanno 2 copie di un originale di 3 pagine, verrà stampato un documento completo di 3 pagine seguito da un secondo documento completo.



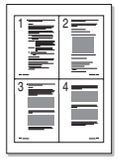
1. Premere **Copia**.
2. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'ADF oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.
   Per ulteriori dettagli sul caricamento di un originale, vedere a pagina 29.
3. Inserire il numero di copie tramite il tastierino numerico.
4. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta copia**, quindi premere **OK**.
5. Premere **OK** quando viene visualizzato **Modifica pred.**
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Fascic. copie**, quindi premere **OK**.
7. Premere la freccia sinistra/destra per selezionare **Attivato**.
8. Premere **Avvio** per avviare la copia.
   Verrà stampato un documento completo seguito dal secondo documento completo.

Copia su 2 o 4 pagine per foglio

Il dispositivo può stampare 2 o 4 immagini originali ridotte per rimanere su un unico foglio di carta.



1. Premere **Copia**.
2. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'ADF oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.
   Per ulteriori dettagli sul caricamento di un originale, vedere a pagina 29.



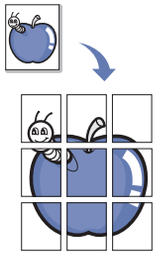
3. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Funzione copia**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Layout**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **N su 2** oppure **N su 4**, quindi premere **OK**.
6. Premere **Avvio** per avviare la copia.

Non è possibile regolare il formato della copia tramite il pulsante **Riduci/Ingrand** per creare una copia su 2 o 4 pagine per foglio.

Copia poster

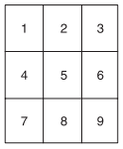
Il dispositivo può stampare un'immagine su 9 fogli (3x3). È possibile incollare le pagine stampate per creare un unico documento in formato poster.

Questa funzione di copia è disponibile solamente quando gli originali vengono posizionati sul vetro dello scanner. Rimuovere la carta dall'ADF.



1. Premere **Copia**.
2. Posizionare un unico originale con il lato di stampa rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.
   Per ulteriori dettagli sul caricamento di un originale, vedere a pagina 29.
3. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Funzione copia**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Layout**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Copia poster**, quindi premere **OK**.
6. Premere **Avvio** per avviare la copia.

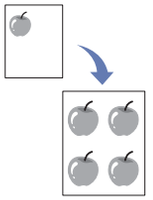
L'originale verrà suddiviso in 9 porzioni. Ciascuna porzione viene digitalizzata e stampata una alla volta nel seguente ordine:



Copia con clonazione

Il dispositivo può stampare più copie immagine dal documento originale su una singola pagina. Il numero di immagini viene stabilito automaticamente in base al formato dell'immagine originale e della carta.

Questa funzione di copia è disponibile solamente quando gli originali vengono posizionati sul vetro dello scanner. Rimuovere la carta dall'ADF.



1. Premere **Copia**.
2. Posizionare un unico originale con il lato di stampa rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.
   Per ulteriori dettagli sul caricamento di un originale, vedere a pagina 29.
3. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Funzione copia**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Layout**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Clona copia**, quindi premere **OK**.
6. Premere **Avvio** per avviare la copia.

Durante la creazione di una copia clonata, non è possibile regolare il formato di copia con il pulsante **Riduci/Ingrand**.

Regolazione di immagini con sfondo

È possibile impostare il dispositivo per stampare un'immagine senza lo sfondo. Questa funzione di copia consente di rimuovere il colore di sfondo e può essere utile per la copia di un originale contenente colori nello sfondo, quali giornali o cataloghi.

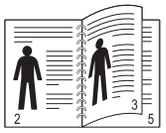
1. Premere **Copia**.
2. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'ADF oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.
   Per ulteriori dettagli sul caricamento di un originale, vedere a pagina 29.
3. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Funzione copia**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Reg. sfondo**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'opzione di rilegatura desiderata.
   - **Disattivato:** non utilizza questa funzione.
   - **Automatico:** ottimizza lo sfondo.
   - **Migl. liv. 1~2:** maggiore è il numero, più vivido risulterà lo sfondo.
   - **Canc. liv. 1~4:** maggiore è il numero, più chiaro risulterà lo sfondo.
6. Premere **Avvio** per avviare la copia.
7. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Stampa su entrambi i lati della carta

È possibile impostare il dispositivo in modo che stampi documenti su entrambi i lati del foglio.

1. Premere **Copia**.
2. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta copia**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Fronte-retro**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'opzione di rilegatura desiderata.
   - **Disattivato:** copia in modalità normale.
   - **Lato corto:** copia le pagine da sfogliare come un blocco note.

   - **Lato lungo:** copia le pagine da sfogliare come un libro.

5. Premere **OK** per salvare la selezione.

Impostazione del timeout di copia

È possibile impostare il tempo che il dispositivo lascia trascorrere prima di ripristinare le impostazioni di copia predefinite, se non si inizia a copiare dopo averle modificate sul pannello di controllo.

1. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
2. Premere **OK** quando viene visualizzato **Imposta appar**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Timeout**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'impostazione di tempo desiderata.
   La selezione di **Disattivato** indica che il dispositivo non ripristina le impostazioni predefinite finché non si preme **Avvio** per avviare la copia o **Stop/Cancella** per annullarla.
5. Premere **OK** per salvare la selezione.
6. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Digitalizzazione

La digitalizzazione con il dispositivo consente di trasformare immagini e testo in file digitali memorizzabili sul computer.

Questo capitolo tratta i seguenti argomenti:

- Digitalizzazione di elementi base
- Digitalizzazione dal pannello di controllo

La risoluzione massima ottenibile dipende da diversi fattori, quali la velocità del computer, lo spazio su disco disponibile, la memoria, le dimensioni dell'immagine da digitalizzare e le impostazioni di profondità di bit. Quindi, a seconda del sistema che si possiede e di cosa si sta digitalizzando, potrà capitare di non essere in grado di digitalizzare a determinate risoluzioni, in particolare facendo uso di risoluzioni elevate.

Digitalizzazione di elementi base

È possibile digitalizzare gli originali con il dispositivo tramite un cavo USB o la rete.

- **Gestore digitalizzazione Samsung:** È sufficiente accedere al dispositivo con gli originali e digitalizzarli dal pannello di controllo. I dati digitalizzati verranno memorizzati nella cartella **Documenti** dei computer collegati. Al termine dell'installazione, **Gestore digitalizzazione Samsung** sarà installato sul computer. Questa funzione è utilizzabile attraverso la connessione locale o quella di rete. Vedere la sezione successiva.
- **TWAIN:** TWAIN è l'applicazione predefinita per le immagini. La digitalizzazione di un'immagine avvia l'applicazione selezionata, consentendo di controllare il processo di digitalizzazione. Vedere la Sezione Software. Questa funzione è utilizzabile attraverso la connessione locale o quella di rete. Vedere la *Sezione Software*.
- **Samsung SmarThru Office:** Questa funzione costituisce il software fornito insieme al dispositivo. È possibile usare questo programma per digitalizzare immagini o documenti, ed è possibile usare questa funzione attraverso la connessione locale o quella di rete. Vedere la *Sezione Software*.
- **WIA:** WIA significa Windows Images Acquisition. Per utilizzare questa funzione il computer deve essere collegato direttamente al dispositivo tramite cavo USB. Vedere la *Sezione Software*.

Digitalizzazione dal pannello di controllo

Il dispositivo consente di eseguire la digitalizzazione dal pannello di controllo e di inviare facilmente il documento digitalizzato alla cartella **Documenti** del computer connesso. Per utilizzare questa funzione, il dispositivo e il computer devono essere collegati tramite cavo USB o tramite rete.
Inoltre, con il programma **Gestore digitalizzazione Samsung** è possibile aprire i documenti digitalizzati con il programma impostato precedentemente. Ad esempio, è possibile aggiungere la funzione OCR a programmi applicativi quali Microsoft Paint, Email e SmarThru Office. Vedere "Impostazione delle informazioni per la digitalizzazione in Samsung Scan Manager" a pagina 42.

Le immagini digitalizzate possono essere salvate come file BMP, JPEG, TIFF o PDF.

Digitalizzazione verso programmi applicativi

1. Assicurarsi che l'apparecchio e il computer siano accesi e collegati correttamente tra di loro.
2. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'ADF oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.
   Per ulteriori dettagli sul caricamento di un originale, vedere a pagina 29.
3. Premere **Digitalizza**.
   Scansione pronta viene visualizzato nella riga superiore del display.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Digit. su PC** nella riga inferiore del display, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'opzione desiderata, quindi premere **OK**.
6. Messaggi diversi vengono visualizzati a seconda della porta utilizzata per la connessione. Controllare i messaggi seguenti e passare al punto successivo.
   - **Destin. digital.:** Connessione tramite USB. Passare al punto 7.
   - **ID:** Connessione tramite rete, l'utente è registrato. Passare al punto 6.
   - **◀ PC locale ▶:** Selezione di USB o della rete per la digitalizzazione. Se il collegamento è tramite USB, passare al punto 5. Se il collegamento è tramite rete, passare al punto 6.
   - **Non disponibile:** Nessuna connessione tramite USB o rete. Controllare la connessione della porta.
7. Premere la freccia sinistra/destra finché la porta desiderata appare sul display.
8. Immettere l'ID e il PIN dell'utente registrato e fare clic su **OK**.
   - L'ID corrisponde all'ID registrato per **Gestore digitalizzazione Samsung**.
   - Il PIN è il numero di 4 cifre registrato per **Gestore digitalizzazione Samsung**.
9. Da **Destin. digital.**, premere la freccia sinistra/destra finché l'applicazione desiderata appare, quindi premere **OK**.
   L'impostazione predefinita è **Documenti**.
   Per aggiungere o eliminare la cartella in cui è stato salvato il file digitalizzato, aggiungere o eliminare il programma applicativo in **Gestore digitalizzazione Samsung** > **Pulsante Imposta digitalizzazione**.
10. Per digitalizzare con le impostazioni predefinite, premere **Avvio**.
    Premere il pulsante sinistra/destra finché non viene visualizzata l'impostazione desiderata, quindi premere **OK**.

11. La digitalizzazione inizia.

- L’immagine digitalizzata viene salvata nella cartella **Documenti** > **Immagini** > **Samsung** del computer.
- È possibile utilizzare il driver TWAIN per eseguire rapidamente la digitalizzazione nel programma **Gestore digitalizzazione Samsung**.
- È possibile eseguire la digitalizzazione premendo **Start** > **Pannello di controllo** > **Gestore digitalizzazione Samsung** > **Digitalizzazione rapida**.

Impostazione delle informazioni per la digitalizzazione in Samsung Scan Manager

È possibile trovare le informazioni relative al programma **Gestore digitalizzazione Samsung** e alle condizioni del driver di digitalizzazione installato. Inoltre, è possibile cambiare impostazioni di digitalizzazione e aggiungere o eliminare le cartelle in cui vengono salvati i documenti digitalizzati nel programma **Gestore digitalizzazione Samsung**.

Il programma Scan Manager può essere utilizzato solo nei sistemi Windows e Macintosh. Se si utilizza il Macintosh, vedere *sezione Software*.

1. Premere **Start** > **Pannello di controllo** > **Gestore digitalizzazione Samsung**.
   Viene visualizzato Amministrazione di **Gestore digitalizzazione Samsung**.

   È possibile aprire **Gestore digitalizzazione Samsung** facendo clic sull’icona **Smart Panel** a destra nella barra degli strumenti di Windows.

2. Selezionare il dispositivo appropriato da **Gestore digitalizzazione Samsung**.
3. Premere **Proprietà digitalizzazione**.
4. **Pulsante Imposta digitalizzazione** consente di cambiare la destinazione di salvataggio e le impostazioni di digitalizzazione, aggiungere o eliminare programmi applicativi e file di formato.
   È possibile cambiare il dispositivo per la digitalizzazione utilizzando **Cambia porta**. (Locale o rete)
5. Premere **OK** dopo aver effettuato le impostazioni.

Elementi di base per la stampa

Questo capitolo illustra le operazioni di stampa comuni.

Questo capitolo tratta i seguenti argomenti:

- Stampa di un documento
- Annullamento di un lavoro di stampa

Stampa di un documento

Il dispositivo consente di stampare da diverse applicazioni Windows, Macintosh o Linux. I passaggi esatti per stampare un documento possono variare in funzione dell'applicazione utilizzata.
Per informazioni sulla stampante, vedere la *sezione Software*.

Annullamento di un lavoro di stampa

Se il lavoro di stampa è in attesa in una coda di stampa oppure in uno spooler di stampa, come il gruppo Stampanti di Windows, eliminare il lavoro nel modo seguente:

1. Fare clic sul menu **Start** di Windows.
2. Per Windows 2000, selezionare **Impostazioni**, quindi **Stampanti**.
   Per Windows XP/2003, selezionare **Stampanti e fax**.
   Per Windows Vista, selezionare **Pannello di controllo** > **Hardware e suoni** > **Stampanti**.
3. Fare doppio clic sull'icona Samsung SCX-4x25 Series.
4. Dal menu **Documento**, selezionare **Annulla**.

È possibile accedere a questa finestra anche facendo semplicemente doppio clic sull'icona della stampante nell'angolo inferiore destro del desktop di Windows.

È inoltre possibile annullare il lavoro corrente premendo pulsante **Stop/Cancella** sul pannello di controllo.

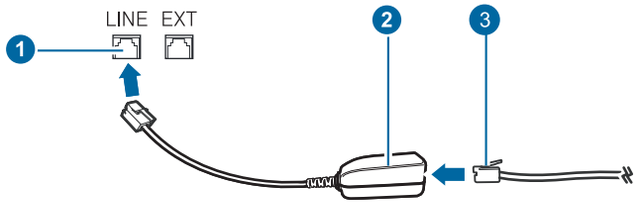
Fax

Questo capitolo fornisce informazioni sull'utilizzo del dispositivo come fax.

Questo capitolo tratta i seguenti argomenti:

- Invio di un fax
- Ricezione di un fax
- Altri modi per inviare fax
- Impostazione del fax

Si raccomanda di utilizzare i servizi telefonici analogici tradizionali (PSTN: rete telefonica pubblica commutata) quando si collegano le linee telefoniche per utilizzare il fax. Se si utilizzano altri servizi Internet (DSL, ISDN, VoIP), è possibile migliorare la qualità della connessione utilizzando il microfiltro. Il microfiltro elimina il rumore dal segnale e migliora la qualità della connessione o di Internet. Poiché il microfiltro DSL non è compreso nella dotazione del dispositivo, contattare il proprio provider di servizi Internet per utilizzare il microfiltro DSL.



1	**Porta linea**
2	**Microfiltro**
3	**Modem DSL / Linea telefonica**

Invio di un fax

Impostazione dell'intestazione del fax

In alcuni Paesi le norme vigenti richiedono di indicare il proprio numero di fax su tutti i fax inviati. L'ID dispositivo, contenente il numero di telefono e il nome o il nome dell'azienda, sarà stampato nella parte superiore di ogni pagina inviata dal dispositivo.

1. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
2. Premere **OK** quando viene visualizzato **Imposta appar**.
3. Premere **OK** quando viene visualizzato **ID apparecchio**.
4. Immettere il proprio nome o quello dell'azienda servendosi del tastierino numerico. È possibile inserire caratteri alfanumerici tramite il tastierino numerico e includere simboli speciali premendo il pulsante **0**. Per ulteriori dettagli sul modo in cui inserire i caratteri alfanumerici, vedere pagina 27.
5. Premere **OK** per salvare l'ID.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **N. fax**, quindi premere **OK**.
7. Inserire il numero di fax tramite il tastierino numerico e premere **OK**.
8. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Regolazione delle impostazioni documento

Prima di avviare un fax, cambiare le seguenti impostazioni in base allo stato dell'originale per ottenere la migliore qualità.

Risoluzione

Le impostazioni predefinite del documento producono buoni risultati per originali basati su testo. Tuttavia, se si inviano originali di qualità scarsa o contenenti fotografie, è possibile regolare la risoluzione per produrre un fax di qualità superiore.

1. Premere **Fax**.
2. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Funzione fax**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Risoluzione**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'opzione desiderata, quindi premere **OK**.
5. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Le impostazioni di risoluzione consigliate per diversi tipi di documento originale sono descritte nella tabella sottostante:

MODALITÀ	CONSIGLIATA PER:
Standard	Originali con caratteri di formato normale.
Fine	Originali contenenti caratteri piccoli o linee sottili oppure originali stampati con una stampante a matrice di punti.
Superfine	Originali contenenti dettagli estremamente minuti. La modalità Superfine si attiva esclusivamente se il dispositivo con cui si comunica supporta anche la risoluzione Superfine. • Per la trasmissione in memoria, la modalità **Superfine** non è disponibile. L'impostazione della risoluzione viene cambiata automaticamente in **Fine**. • Quando il dispositivo è impostato sulla risoluzione **Superfine** e il dispositivo fax con cui si comunica non supporta la risoluzione **Superfine**, il dispositivo trasmette tramite la modalità di risoluzione massima supportata dall'altro dispositivo fax.
FAX foto	Originali contenenti ombre di grigi o fotografie.

L'impostazione della risoluzione si applica al lavoro fax corrente. Per modificare le impostazioni predefinite, vedere pagina 50.

Scurezza

È possibile selezionare la modalità di contrasto predefinita per inviare fax più chiari o più scuri.

1. Premere **Fax**.
2. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Funzione fax**, quindi premere **OK**.

3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Scurezza**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'opzione desiderata, quindi premere **OK**.

- **Chiaro:** funziona in modo ottimale con le stampe scure.
- **Normale:** funziona in modo ottimale con documenti standard o stampati.
- **Scuro:** adatta alla stampa chiara.

5. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

L'impostazione della scurezza viene applicata al lavoro fax corrente. Per modificare le impostazioni predefinite, vedere pagina 50.

Invio automatico di un fax

1. Premere **Fax**.
2. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'ADF oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.
   Per ulteriori dettagli sul caricamento di un originale, vedere a pagina 29.
   Fax pronto viene visualizzato nella riga superiore del display.
3. Regolare la risoluzione e la scurezza per adattarle alle esigenze del fax.
4. Inserire il numero del fax ricevente.
   È possibile utilizzare i pulsanti rapidi, i numeri di selezione rapida o i numeri di selezione di gruppi di numeri. Per ulteriori dettagli sulla memorizzazione e la ricerca di un numero, vedere pagina 50.
5. Premere **Avvio**.
6. Se si posiziona un originale sul vetro dello scanner, selezionare **Si** per aggiungere un'altra pagina. Caricare un altro originale e premere **OK**.
7. Al termine, selezionare **No** alla richiesta **Un'altra pagina?**.
   Dopo aver composto il numero, il dispositivo inizia a inviare il fax quando il fax ricevente risponde.

Se si desidera annullare l'invio del fax, premere **Stop/Cancella** in qualsiasi momento durante l'invio.

Invio manuale di un fax

1. Premere **Fax**.
2. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'ADF oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.
   Per ulteriori dettagli sul caricamento di un originale, vedere a pagina 29.
3. Regolare la risoluzione e la scurezza per adattarle alle esigenze del fax. Vedere pagina 44.
4. Premere **Selez.** Viene emesso un tono di selezione.
5. Inserire il numero del fax ricevente.
   È possibile utilizzare i pulsanti rapidi, i numeri di selezione rapida o i numeri di selezione di gruppi di numeri. Per ulteriori dettagli sulla memorizzazione e la ricerca di un numero, vedere pagina 50.
6. Premere **Avvio** quando si avverte un segnale fax acuto dal dispositivo fax remoto.

Se si desidera annullare l'invio del fax, premere **Stop/Cancella** in qualsiasi momento durante l'invio.

Conferma di una trasmissione

Quando l'ultima pagina dell'originale è stata inviata con successo, il dispositivo emette un beep e torna alla modalità Pronta.

Se si verificano problemi durante l'invio del fax, sul display viene visualizzato un messaggio di errore. Per un elenco di messaggi di errore e del rispettivo significato, vedere pagina 64. Se si riceve un messaggio di errore, premere **Stop/Cancella** per cancellare il messaggio e provare a inviare di nuovo il fax.

È possibile impostare l'apparecchio in modo da stampare automaticamente un rapporto di conferma ogni volta che viene completato un invio di fax. Per ulteriori dettagli, vedere pagina 49.

Riselezione automatica del numero

Se quando si invia un fax il numero selezionato è occupato o non risponde, il dispositivo lo riseleziona automaticamente ogni tre minuti, fino a sette volte, in base alle impostazioni predefinite di fabbrica.

Quando sul display viene visualizzato il messaggio **Riprovare comp.?**, premere **OK** per riselezionare il numero senza aspettare. Per annullare la ricomposizione automatica, premere **Stop/Cancella**.

Per modificare l'intervallo di tempo tra le ricomposizioni del numero e il numero di tentativi di ricomposizione. Vedere pagina 49.

Ricomposizione dell'ultimo numero

Per riselezionare il numero chiamato per ultimo:

1. Premere **Rp/P**.
2. Quando si carica un originale nell'ADF, il dispositivo inizia automaticamente l'invio.
   Se si posiziona un originale sul vetro dello scanner, selezionare **Si** per aggiungere un'altra pagina. Caricare un altro originale e premere **OK**. Al termine, selezionare **No** alla richiesta **Un'altra pagina?**.

Ricezione di un fax

Selezione del vassoio della carta

Dopo aver caricato i supporti di stampa per la stampa di fax, occorre selezionare il vassoio della carta utilizzato per la ricezione dei fax.

1. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta carta**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Alimentazione**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Vassoio fax**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il vassoio carta desiderato, quindi premere **OK**.
6. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Modifica delle modalità di ricezione

1. Premere **Fax**.
2. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta fax**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Ricezione**, quindi premere **OK**.
4. Premere **OK** quando viene visualizzato **Modo ricezione**.

5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la modalità di ricezione fax desiderata.
   - Nella modalità **Fax**, l'apparecchio risponde alla chiamata fax in entrata e passa immediatamente alla modalità di ricezione fax.
   - Nella modalità **Tel**, è possibile ricevere un fax premendo **Selez.** e quindi **Avvio**. È possibile anche sollevare il ricevitore del telefono, quindi premere il codice di ricezione a distanza. Vedere pagina 46.
   - Nella modalità **Risp/Fax** una segreteria telefonica collegata al dispositivo risponde alla chiamata in entrata e chi chiama può lasciare un messaggio in segreteria telefonica. Se il dispositivo fax rileva un tono fax sulla linea, passa automaticamente alla modalità **Fax** per ricevere il fax. Vedere pagina 46.
   - Nella modalità **DRPD**, è possibile ricevere una chiamata mediante la funzione di rilevazione squillo di riconoscimento (DRPD, Distinctive Ring Pattern Detection). Si tratta di un servizio delle compagnie telefoniche che consente a un utente di utilizzare un'unica linea telefonica per rispondere a numeri di telefono diversi. Per ulteriori dettagli, vedere pagina 46.
6. Premere **OK** per salvare la selezione.
7. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

- Quando la memoria è piena, la stampante non può più ricevere fax in arrivo. Per riprendere, liberare la memoria eliminando i dati in essa contenuti.
- Per utilizzare la modalità **Risp/Fax**, collegare una segreteria telefonica alla presa EXT sulla parte posteriore del dispositivo.
- Se non si desidera che altre persone vedano i documenti ricevuti, è possibile utilizzare una modalità di ricezione sicura. In questa modalità, tutti i fax ricevuti vengono memorizzati. Per ulteriori dettagli, vedere pagina 47.

Ricezione automatica nella modalità Fax

Il dispositivo è preimpostato in fabbrica sulla modalità **Fax**. Quando si riceve un fax, il dispositivo risponde alla chiamata dopo un determinato numero di squilli e riceve automaticamente il fax.

Per cambiare il numero degli squilli, vedere pagina 49.

Ricezione manuale nella modalità Tel

È possibile ricevere una chiamata fax premendo **Selez.** quindi premendo **Avvio** quando si sente un tono di fax dal dispositivo a distanza.

Il dispositivo inizia a ricevere un fax e torna alla modalità Pronta al termine della ricezione.

Ricezione manuale tramite il telefono interno

Questa funzione è più adatta quando si usa un telefono interno collegato alla presa EXT presente sul retro del dispositivo. È possibile ricevere un fax inviato dalla persona con cui si sta parlando al telefono interno senza andare al fax.

Quando si riceve una chiamata sul telefono interno e si odono i toni fax, premere i tasti ***9*** sul telefono interno. Il dispositivo riceverà il fax.

Premere i pulsanti lentamente in sequenza. Se si sente ancora il tono fax del dispositivo remoto, provare a premere nuovamente ***9***.

9 è il codice di ricezione remota preimpostato di fabbrica. Il primo e l'ultimo asterisco non possono essere cambiati, mentre l'utente può cambiare il numero centrale. Per ulteriori dettagli sulla modifica del codice, vedere pagina 50.

Ricezione automatica nella modalità Risp/Fax

Per utilizzare questa modalità, collegare una segreteria telefonica alla presa EXT sulla parte posteriore del dispositivo.

Se il chiamante lascia un messaggio, la segreteria telefonica lo registra come di consueto. Se il dispositivo rileva un tono fax sulla linea, inizia automaticamente a ricevere il fax.

- Se il dispositivo è stato impostato sulla modalità **Risp/Fax** e la segreteria telefonica è spenta oppure non è collegata alla presa EXT, il dispositivo passa automaticamente alla modalità **Fax** dopo un numero predefinito di squilli.
- Se la segreteria telefonica consente all'utente di selezionare il numero di squilli, impostarla per la risposta dopo 1 squillo.
- Se si è nella modalità **Tel** (ricezione manuale) quando la segreteria telefonica è collegata al dispositivo, occorre spegnerla; diversamente il messaggio di uscita dalla segreteria telefonica interromperà la conversazione telefonica.

Ricezione di fax tramite la modalità DRPD

Si tratta di un servizio delle compagnie telefoniche che consente a un utente di utilizzare un'unica linea telefonica per rispondere a numeri di telefono diversi. Il numero particolare utilizzato da qualcuno per chiamare viene identificato mediante squilli diversi, che consistono in varie combinazioni di suoni lunghi e brevi. Questa funzione viene spesso utilizzata dalle aziende di servizi telefonici che rispondono alle chiamate di clienti diversi e devono sapere chi sta chiamando, in modo da rispondere nella maniera più appropriata.

Tramite la funzione di rilevazione squillo di riconoscimento (DRPD, Distinctive Ring Pattern Detection), il dispositivo fax può apprendere il modello di squillo scelto per la risposta del dispositivo fax. A meno che non venga modificato, lo squillo continuerà a essere riconosciuto e accettato come chiamata fax, mentre tutti gli altri squilli verranno inoltrati al telefono interno o alla segreteria telefonica collegati alla presa EXT. È possibile sospendere facilmente o cambiare il DRPD in qualsiasi momento.

Prima di utilizzare l'opzione DRPD, l'azienda telefonica deve installare il servizio Distinctive Ring sulla linea telefonica. Per impostare il DRPD, occorre un'altra linea telefonica in quella posizione o qualcuno disponibile per comporre il numero di fax dall'esterno.

Per impostare la modalità **DRPD**:

1. Premere **Fax**.
2. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta fax**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Ricezione**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Modo DRPD**, quindi premere **OK**. **Attesa squillo** viene visualizzato sul display.
5. Chiamare il proprio numero di fax da un altro telefono. Non è necessario effettuare la chiamata da un fax.
6. Quando l'apparecchio inizia a squillare, non rispondere alla chiamata. Sono necessari diversi squilli perché l'apparecchio apprenda la giusta modulazione.
   Quando il dispositivo ha completato l'apprendimento, sul display viene visualizzato il messaggio **Impost DRPD completata**. Se l'impostazione DRPD non riesce, viene visualizzato il messaggio **Errore squillo DRPD**. Premere **OK** quando appare **Modo DRPD** e iniziare dal passaggio 4.

7. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

- La funzione DRPD va nuovamente impostata qualora si riassegni il numero di fax, o si colleghi il dispositivo a un'altra linea telefonica.
- Dopo che la funzione DRPD è stata impostata, chiamare nuovamente il numero di fax per verificare che il dispositivo risponda con un tono fax. Quindi effettuare una chiamata a un numero diverso assegnato alla stessa linea per accertarsi che la chiamata sia inoltrata al telefono interno o alla segreteria telefonica collegata alla presa EXT.

Ricezione nella modalità Ricezione sicura

Potrebbe essere necessario evitare che ai fax ricevuti accedano persone non autorizzate. È possibile attivare la modalità Ricezione sicura per limitare la stampa dei fax ricevuti quando il dispositivo è incustodito. Nella modalità Ricezione sicura, tutti i fax in entrata vengono memorizzati. Quando la modalità viene disattivata, tutti i fax memorizzati vengono stampati.

Attivazione della modalità Ricezione sicura

1. Premere **Fax**.
2. Premere **Menu**, quindi premere **OK** quando appare **Funzione fax** sulla riga inferiore del display.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Ricez. sicura**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Attivato**, quindi premere **OK**.
5. Inserire la password di quattro cifre che si desidera utilizzare e premere **OK**.

   È possibile attivare la modalità Ricezione sicura senza impostare una password, ma non è possibile proteggere i fax.
6. Reimmettere la password per confermarla e premere **OK**.
7. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Quando un fax viene ricevuto nella modalità Ricezione sicura, il dispositivo lo memorizza e viene visualizzato **Ricez. sicura** per segnalare che un fax è stato memorizzato.

Stampa di fax ricevuti

1. Accedere al menu **Ricez. sicura** seguendo i passaggi 1-3 in "Attivazione della modalità Ricezione sicura."
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Stampa**, quindi premere **OK**.
3. Immettere la password di quattro cifre e premere **OK**.
   Il dispositivo stampa tutti i fax memorizzati.

Disattivazione della modalità Ricezione sicura

1. Accedere al menu **Ricez. sicura** seguendo i passaggi 1-3 in "Attivazione della modalità Ricezione sicura."
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Disattivato**, quindi premere **OK**.
3. Immettere la password di quattro cifre e premere **OK**.
   La modalità viene disattivata e il dispositivo stampa tutti i fax memorizzati.
4. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Ricezione di fax in memoria

Poiché l'apparecchio è multitasking, può ricevere fax mentre si stanno facendo copie o si sta stampando. Se si riceve un fax durante una copia o una stampa, il dispositivo lo memorizza nella propria memoria. Non appena si finisce di copiare o stampare, il dispositivo stampa automaticamente il fax.

Inoltre, il dispositivo riceve i fax e li memorizza nella propria memoria quando non vi è carta nel vassoio o manca il toner nella cartuccia del toner installata.

Altri modi per inviare fax

Invio di un fax a più destinazioni

È possibile utilizzare la funzione di invio multiplo, che consente di inviare un fax a più postazioni. Gli originali saranno memorizzati automaticamente nella memoria e inviati a una stazione remota. Dopo la trasmissione, gli originali saranno cancellati automaticamente dalla memoria. Non è possibile inviare un fax a colori tramite questa funzione.

1. Premere **Fax**.
2. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'ADF oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.
   Per ulteriori dettagli sul caricamento di un originale, vedere a pagina 29.
3. Regolare la risoluzione e la scurezza del documento per adattarle alle esigenze del fax. Vedere pagina 44.
4. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Funzione fax**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Invio multiplo**, quindi premere **OK**.
6. Inserire il numero del primo dispositivo di ricezione fax e premere **OK**.
   È possibile utilizzare i pulsanti rapidi e i numeri di selezione rapida. È possibile inserire i numeri di selezione di gruppi di numeri tramite il pulsante **Rubrica**. Per dettagli, vedere pagina 50.
7. Inserire il secondo numero di fax e premere **OK**.
   Il display chiede di immettere un altro numero di fax per inviare il documento.
8. Per immettere altri numeri di fax, premere **OK** quando viene visualizzato **Si** e ripetere i passaggi 6 e 7. È possibile aggiungere fino a 10 destinazioni.

   Una volta inserito un numero di selezione di gruppi di numeri, non è più possibile inserire altri numeri di selezione di gruppi di numeri.
9. Al termine dell'immissione dei numeri di fax, premere la freccia sinistra/destra per selezionare **No** alla richiesta **Un altro numero?** e premere **OK**.
   L'originale sarà digitalizzato nella memoria prima della trasmissione. Il display mostra la capacità di memorizzazione e il numero di pagine memorizzate.
10. Se si posiziona un originale sul vetro dello scanner, selezionare **Si** per aggiungere altre pagine. Caricare un altro originale e premere **OK**.
    Al termine, selezionare **No** alla richiesta **Un'altra pagina?**.
    Il dispositivo inizierà a inviare il fax ai numeri inseriti secondo l'ordine di immissione.

Invio differito di un fax

È possibile impostare il dispositivo per l'invio differito di un fax quando l'utente non è presente. Non è possibile inviare un fax a colori tramite questa funzione.

1. Premere **Fax**.
2. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'ADF oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.
   Per ulteriori dettagli sul caricamento di un originale, vedere a pagina 29.
3. Regolare la risoluzione e la scurezza del documento per adattarle alle esigenze del fax. Vedere pagina 44.
4. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Funzione fax**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Invio ritard.**, quindi premere **OK**.
6. Immettere il numero del dispositivo remoto utilizzando il tastierino numerico.
   È possibile utilizzare i pulsanti rapidi e i numeri di selezione rapida. È possibile inserire i numeri di selezione di gruppi di numeri tramite il pulsante **Rubrica**. Per dettagli, vedere pagina 50.
7. Premere **OK** per confermare il numero. Sul display un messaggio chiede di immettere un altro numero di fax a cui inviare il documento.
8. Per immettere altri numeri di fax, premere **OK** quando viene visualizzato **Si** e ripetere i passaggi 6 e 7. È possibile aggiungere fino a 10 destinazioni.

   Una volta inserito un numero di selezione di gruppi di numeri, non è più possibile inserire altri numeri di selezione di gruppi di numeri.
9. Al termine dell'immissione dei numeri di fax, premere la freccia sinistra/destra per selezionare **No** alla richiesta **Un altro numero?** e premere **OK**.
10. Inserire il nome del lavoro desiderato e premere **OK**.
    Per ulteriori dettagli sul modo in cui inserire i caratteri alfanumerici, vedere pagina 27.
    Se non si desidera assegnare un nome, ignorare questa procedura.
11. Immettere l'ora con il tastierino numerico e premere **OK** o **Avvio**.

    Se si imposta un'ora precedente a quella corrente, il documento verrà inviato a quell'ora il giorno seguente.

    L'originale sarà digitalizzato nella memoria prima della trasmissione. Il display mostra la capacità di memorizzazione e il numero di pagine memorizzate.
12. Se si posiziona un originale sul vetro dello scanner, selezionare **Si** per aggiungere un'altra pagina. Caricare un altro originale e premere **OK**.
    Al termine, selezionare **No** alla richiesta **Un'altra pagina?**.
    Il dispositivo torna alla modalità Pronta. Sul display, un messaggio ricorda che è attiva la modalità Pronta e che è impostato un fax differito.

Aggiunta di pagine a un fax differito

È possibile aggiungere pagine alle trasmissioni differite precedentemente conservate nella memoria del dispositivo.

1. Caricare gli originali da aggiungere e regolare le impostazioni del documento.
2. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Funzione fax**, quindi premere **OK**.
3. Premere **OK** quando viene visualizzato **Agg. pagina**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il lavoro fax desiderato, quindi premere **OK**.
   Il dispositivo digitalizza l'originale nella memoria e mostra il numero totale di pagine e il numero delle pagine aggiunte.

Annullamento di un fax differito

1. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Funzione fax**, quindi premere **OK**.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Annulla lavoro**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il lavoro fax desiderato, quindi premere **OK**.
4. Premere **OK** quando viene visualizzato **Si**.
   Il fax selezionato sarà eliminato dalla memoria.

Invio di un fax prioritario

Tramite la funzione Fax prioritario, è possibile inviare un fax ad alta priorità prima delle operazioni prenotate. L'originale viene digitalizzato nella memoria e trasmesso immediatamente al termine dell'operazione corrente. Inoltre, la trasmissione prioritaria interromperà un'operazione di invio multiplo tra stazioni (per es., quando la trasmissione alla stazione A termina, prima che la trasmissione alla stazione B inizi) o tra i tentativi di riselezione.

1. Premere **Fax**.
2. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'ADF oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.
   Per ulteriori dettagli sul caricamento di un originale, vedere a pagina 29.
3. Regolare la risoluzione e la scurezza del documento per adattarle alle esigenze del fax. Vedere pagina 44.
4. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Funzione fax**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Invio priorit.**, quindi premere **OK**.
6. Inserire il numero del dispositivo di ricezione.
   È possibile utilizzare i pulsanti rapidi, i numeri di selezione rapida o i numeri di selezione di gruppi di numeri. Per dettagli, vedere pagina 50.
7. Premere **OK** per confermare il numero.
8. Inserire il nome del lavoro desiderato e premere **OK**.
   L'originale sarà digitalizzato nella memoria prima della trasmissione. Il display mostra la capacità di memorizzazione e il numero di pagine memorizzate.
9. Se si posiziona un originale sul vetro dello scanner, selezionare **Si** per aggiungere un'altra pagina. Caricare un altro originale e premere **OK**.
   Al termine, selezionare **No** alla richiesta **Un'altra pagina?**.
   Il dispositivo mostra il numero selezionato e inizia a inviare il fax.

Inoltro dei fax

È possibile inoltrare i fax in entrata e in uscita ad un altro dispositivo fax o indirizzo e-mail.

Inoltro di fax inviati ad un altro dispositivo fax

È possibile impostare il dispositivo per inviare copie di tutti i fax in uscita ad una destinazione specificata, oltre ai numeri di fax inseriti.

1. Premere **Fax**.
2. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Funzione fax**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Trasfer. invio**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra per selezionare **Attivato**, quindi premere **OK**.
5. Inserire il numero del dispositivo fax a cui si devono inviare i fax e premere **OK**.

6. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.
   I fax inviati successivamente saranno inoltrati al dispositivo fax specificato.

Inoltro di fax ricevuti ad un altro dispositivo fax

È possibile impostare il dispositivo in modo che inoltri i fax in entrata ad un altro numero di fax durante un periodo di tempo specificato. Quando un fax viene ricevuto dal dispositivo, viene memorizzato. Dopodiché, il dispositivo seleziona il numero di fax specificato e invia il fax.

1. Premere **Fax**.
2. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Funzione fax**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Ricev. invio**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Inoltra**, quindi premere **OK**.
   Per impostare il dispositivo affinché stampi un fax al termine dell'inoltro del fax, selezionare **Inoltra e stampa**.
5. Inserire il numero del dispositivo fax a cui si devono inviare i fax e premere **OK**.
6. Inserire l'ora di inizio e premere **OK**.
7. Inserire l'ora di fine e premere **OK**.
8. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.
   I fax ricevuti successivamente saranno inoltrati al dispositivo fax specificato.

Impostazione del fax

Modifica delle opzioni di impostazione del fax

Il dispositivo fornisce diverse opzioni selezionabili dall'utente per impostare il sistema fax. È possibile modificare le impostazioni predefinite secondo le preferenze e le necessità.

Per modificare le opzioni di impostazione fax:

1. Premere **Fax**.
2. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta fax**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra per selezionare **Invio** o **Ricezione**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la voce di menu desiderata, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato lo stato desiderato oppure inserire il valore per l'opzione selezionata e premere **OK**.
6. Se necessario, ripetere i passaggi 4 e 5.
7. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Opzioni invio

OPZIONE	DESCRIZIONE
Tempi risel.	È possibile specificare il numero dei tentativi di riselezione. Se si immette **0**, l'apparecchio non ricomporrà il numero.
Tempo riselez.	Il dispositivo può riselezionare automaticamente un fax remoto, se esso era occupato. È possibile impostare un intervallo tra i tentativi.
Sel. prefisso	È possibile impostare un prefisso al massimo di cinque cifre. Questo numero viene selezionato prima dell'avvio di qualsiasi numero di selezione automatica. È utile per accedere al centralino PABX.
Modo MCE	Questa modalità aiuta in caso di qualità scarsa della linea e garantisce che qualsiasi fax da inviare sia inviato senza problemi a qualsiasi altro dispositivo fax dotato di MCE. L'invio di un fax tramite ECM può richiedere più tempo.
Rapporto invio	È possibile impostare il dispositivo per stampare un rapporto di conferma che indica se una trasmissione è avvenuta con successo, quante pagine sono state inviate e altre informazioni. Le opzioni disponibili sono **Attivato**, **Disattivato** e **Errore acc.**, che viene stampata solo quando una trasmissione non riesce.
TCR immagine	Questa funzione consente agli utenti di conoscere quali messaggi fax sono stati spediti mostrando i messaggi spediti nel rapporto di trasmissione. La prima pagina del messaggio viene trasformata in un file di immagine che viene stampato nel rapporto di trasmissione in modo che gli utenti possano vedere quali messaggi sono stati spediti. Tuttavia non è possibile usare questa funzione quando si inviano fax senza salvare i dati in memoria.
Modo selezione	A seconda del paese questa impostazione potrebbe non essere disponibile. Se non si riesce a trovare l'opzione, il dispositivo non la supporta. È possibile impostare la modalità di selezione a toni o a impulsi. Se è disponibile un sistema POTS (public telephone system) o PBX (private branch exchange), potrebbe essere necessario selezionare **Impulsi**. In caso di dubbi sulla modalità di selezione da utilizzare, contattare la società di telecomunicazioni che fornisce il servizio. Se si seleziona **Impulsi**, alcune funzioni del sistema telefonico potrebbero non essere disponibili. La selezione di un numero di telefono o di fax potrebbe anche richiedere più tempo.

Opzioni di ricezione

OPZIONE	DESCRIZIONE
Modo ricezione	È possibile selezionare la modalità di ricezione fax predefinita. Per ulteriori dettagli sulla ricezione di fax in ogni modalità, vedere pagina 45.
Squilli risp.	È possibile specificare il numero di squilli del dispositivo prima di rispondere a una chiamata in entrata.
Stampa nome rx	Questa opzione consente al dispositivo di stampare automaticamente il numero di pagina e la data e l'ora della ricezione in fondo a ogni pagina del fax ricevuto.

OPZIONE	DESCRIZIONE
Cod inizio ric	Questo codice consente di iniziare la ricezione di un fax da un telefono interno collegato alla presa **EXT** sulla parte posteriore del dispositivo. Se si risponde al telefono interno e si sentono i toni del fax, inserire il codice. Quello predefinito in fabbrica è ***9***.
Riduz. autom.	Quando si riceve un fax contenente pagine lunghe quanto la carta caricata nel vassoio della carta o più lunghe, il dispositivo può ridurre il formato dell'originale per adattarlo. Attivare questa funzione se si desidera ridurre automaticamente una pagina in arrivo. Con tale funzione impostata su **Disattivato**, il dispositivo non può ridurre l'originale per adattarlo a un'unica pagina. L'originale sarà diviso e stampato nel formato effettivo su due o più pagine.
Ignora formato	Quando si riceve un fax contenente pagine lunghe quanto la carta nel dispositivo o più lunghe, è possibile impostare il dispositivo affinché elimini una determinata lunghezza specifica all'estremità del fax ricevuto. Il dispositivo stamperà il fax ricevuto su uno o più fogli di carta, meno i dati che sarebbero stati nel segmento specificato come scartato. Quando il fax ricevuto contiene pagine più grandi della carta nel dispositivo ed è stato attivato **Riduz. autom.**, il dispositivo ridurrà il fax per adattarlo alla carta esistente e niente sarà eliminato.
Imp. fax ind.	A seconda del paese questa impostazione potrebbe non essere disponibile. Tramite questa funzione, il sistema non accetterà i fax inviati da stazioni remote i cui numeri sono memorizzati come numeri di fax indesiderati. Questa funzione è utile per bloccare i fax indesiderati. Quando si attiva questa funzione, è possibile accedere alle seguenti opzioni per impostare i numeri di fax indesiderati. • **Aggiungi:** consente di impostare fino a 20 numeri di fax. • **Elimina:** consente di eliminare il numero di fax indesiderato. • **Elimina tutto:** consente di eliminare tutti i numeri di fax indesiderati.
Modo DRPD	Questa modalità consente all'utente di utilizzare una linea telefonica singola per rispondere a molti numeri di telefono diversi. In questo menu è possibile impostare il dispositivo per procedere al riconoscimento dei toni di squillo a cui rispondere. Per ulteriori dettagli su tale funzione, vedere a pagina 46.
Stam. fr.-ret.	• **Lato lungo:** stampa pagine da sfogliare come un libro. • **Lato corto:** stampa pagine da sfogliare come un blocco note. • **Disattivato:** stampa il fax ricevuto su un lato della carta.

Modifica delle impostazioni predefinite del documento

È possibile impostare le opzioni fax, comprese risoluzione e scurezza, sulle modalità utilizzate più frequentemente. Quando si invia un fax, si utilizzano le impostazioni predefinite se non sono state modificate tramite il pulsante e il menu corrispondenti.

1. Premere **Fax**.
2. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta fax**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Modifica pred.**, quindi premere **OK**.
4. Premere **OK** quando viene visualizzato **Risoluzione**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la risoluzione desiderata, quindi premere **OK**.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Scurezza**, quindi premere **OK**.
7. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la scurezza desiderata, quindi premere **OK**.
8. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Stampa automatica di rapporti fax inviati

È possibile impostare il dispositivo per stampare un rapporto con le informazioni dettagliate sulle precedenti 50 operazioni di comunicazione, comprese ora e date.

1. Premere **Fax**.
2. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta fax**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Rapporto auto**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Attivato**, quindi premere **OK**.
5. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Impostazione della Rubrica

È possibile impostare la **Rubrica telefonica** con i numeri di fax usati più frequentemente. Il dispositivo fornisce le seguenti funzioni per impostare la **Rubrica telefonica**:

- Numeri di selezione rapida/di gruppi di numeri

Prima di iniziare a memorizzare i numeri di fax, accertarsi che il dispositivo sia nella modalità Fax.

Numeri di composizione rapida

È possibile memorizzare fino a 200 numeri di fax frequentemente utilizzati nei numeri di composizione rapida.

Registrazione di un numero di selezione rapida

1. Premere **Fax**.
2. Premere **Rubrica** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Nuovo e modif.**, quindi premere **OK**.
3. Premere **OK** quando viene visualizzato **Selez. abbrev.**
4. Inserire un numero di composizione rapida tra 0 e 199 e premere **OK**.

   Se una voce è già stata memorizzata in un numero scelto, il display mostra il nome per consentirne la modifica. Per impostare un altro numero di selezione rapida, premere **Indietro**.

5. Inserire il nome desiderato e premere **OK**.
   Per ulteriori dettagli sul modo in cui inserire i caratteri alfanumerici, vedere pagina 27.
6. Inserire il numero di fax desiderato e premere **OK**.
7. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Modifica dei numeri di selezione rapida

1. Premere **Rubrica** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Nuovo e modif.**, quindi premere **OK**.
2. Premere **OK** quando viene visualizzato **Selez. abbrev.**.
3. Immettere il numero di selezione rapida da modificare, quindi premere **OK**.
4. Immettere il nome e premere **OK**.
5. Immettere il numero di fax e premere **OK**.
6. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Utilizzo dei numeri di selezione rapida

Quando viene richiesto di inserire un numero di destinazione durante l'invio di un fax, inserire il numero di selezione rapida in cui è stato memorizzato il numero desiderato.

- Per un numero di selezione rapida di una cifra (0-9), tenere premuto il pulsante numerico corrispondente sul tastierino numerico.
- Per un numero di selezione rapida di due o tre cifre, premere il pulsante della prima cifra, quindi tenere premuto il pulsante dell'ultima cifra.

È possibile anche cercare nella memoria una voce premendo **Rubrica**. Vedere pagina 51.

Numeri di selezione di gruppi di numeri

Se si invia frequentemente lo stesso documento a più destinazioni, è possibile raggruppare tali destinazioni e impostarle in un numero di selezione di gruppi di numeri. Quindi è possibile utilizzare un numero di selezione di gruppi di numeri per inviare un documento a tutte le destinazioni all'interno del gruppo. È possibile impostare fino a 100 numeri di composizione di gruppo tramite i numeri di composizione rapida esistenti della destinazione.

Registrazione di un numero di selezione di gruppi di numeri

1. Premere **Fax**.
2. Premere **Rubrica** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Nuovo e modif.**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Sel gruppi num**, quindi premere **OK**.
4. Inserire un numero di composizione di gruppo tra 0 e 99 e premere **OK**.
5. Inserire un numero di selezione rapida e premere **OK**.
6. Premere **OK** quando le informazioni sulla selezione abbreviata vengono visualizzate correttamente.
7. Premere **OK** quando viene visualizzato **Si**.
8. Ripetere i passaggi 5 e 6 per includere altri numeri di selezione rapida nel gruppo.
9. Al termine, premere la freccia sinistra/destra per selezionare **No** alla richiesta **Un altro numero?**, quindi premere **OK**.
10. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Modifica di un numero di selezione di gruppi di numeri

È possibile eliminare una voce specifica da un gruppo oppure aggiungere un nuovo numero al gruppo selezionato.

1. Premere **Rubrica** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Nuovo e modif.**, quindi premere **OK**.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Sel gruppi num**, quindi premere **OK**.
3. Inserire il numero di selezione di gruppi di numeri da modificare e premere **OK**.
4. Inserire il numero di selezione rapida da aggiungere o eliminare e premere **OK**.
   Se si inserisce un nuovo numero di selezione rapida, viene visualizzato **Aggiungere?**.
   Se si inserisce un numero di selezione rapida memorizzato nel gruppo, viene visualizzato **Eliminare?**.
5. Premere **OK** per aggiungere o eliminare il numero.
6. Per inserire più numeri di fax premere **OK** quando viene visualizzato **Si** e ripetere i passaggi 4 e 5.
7. Al termine, premere la freccia sinistra/destra per selezionare **No** alla richiesta **Un altro numero?**, quindi premere **OK**.
8. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Utilizzo dei numeri di selezione di gruppi di numeri

Per utilizzare una voce di selezione di gruppi di numeri, occorre cercarla e selezionarla dalla memoria.

Quando viene chiesto di inserire un numero di fax durante l'invio di un fax, premere **Rubrica**. Vedere di seguito.

Ricerca di una voce nella Rubrica

Esistono due modi per cercare un numero nella memoria. È possibile scorrere da A a Z in modo sequenziale oppure cercare inserendo le iniziali del nome associato al numero.

Ricerca in modo sequenziale nella memoria

1. Se necessario, premere **Fax**.
2. Premere **Rubrica** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Cerca e chiama**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la categoria del numero desiderata, quindi premere **OK**.
4. Premere **OK** quando viene visualizzato **Tutti**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non vengono visualizzati il nome e il numero desiderati. È possibile cercare verso l'alto o verso il basso nell'intera memoria in ordine alfabetico.

Ricerca con un'iniziale specifica

1. Se necessario, premere **Fax**.
2. Premere **Rubrica** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Cerca e chiama**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la categoria del numero desiderata, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **ID**, quindi premere **OK**.
5. Inserire alcune lettere iniziali del nome desiderato e premere **OK**.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il nome desiderato, quindi premere **OK**.

Eliminazione di una voce della Rubrica

È possibile eliminare le voci dalla **Rubrica** una ad una.

1. Premere **Rubrica** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Elimina**, quindi premere **OK**.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la categoria del numero desiderata, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il metodo di ricerca desiderato, quindi premere **OK**.
   Selezionare **Cerca tutto** per cercare una voce, scorrendo tutte le voci nella **Rubrica**.
   Selezionare **ID ricerca** per cercare una voce tramite alcune lettere iniziali del nome.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il nome desiderato, quindi premere **OK**.
   Oppure, inserire le lettere iniziali e premere **OK**. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il nome desiderato, quindi premere **OK**.
5. Premere **OK**.
6. Premere **OK** quando appare **Si** per confermare l'eliminazione.
7. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Stampa della Rubrica

1. È possibile verificare le impostazioni della **Rubrica** stampando un elenco.
2. Premere **Rubrica** finché il messaggio **Stampa** non viene visualizzato nella riga inferiore del display.
3. Premere **OK**. Viene stampato un elenco che mostra tutti numero di selezione abbreviata e di gruppi di numeri.

Manutenzione

Questo capitolo fornisce informazioni per la manutenzione del dispositivo e della cartuccia del toner.

Questo capitolo tratta i seguenti argomenti:

- Stampa di rapporti
- Cancellazione della memoria
- Pulizia del dispositivo
- Manutenzione della cartuccia
- Sostituzione della cartuccia del toner
- Parti sostituibili
- Gestione del dispositivo dal sito Web
- Controllo del numero di serie del dispositivo

Stampa di rapporti

Il dispositivo può fornire diversi rapporti con informazioni utili. Sono disponibili i seguenti rapporti:

A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni rapporti potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, esse non sono applicabili al dispositivo.

ELENCO/ RAPPORTI	DESCRIZIONE
Configurazione	Questo elenco mostra lo stato delle opzioni selezionabili dall'utente. È possibile stamparlo per controllare le modifiche dopo aver cambiato le impostazioni.
Rubrica	Questo elenco mostra tutti i numeri di fax e gli indirizzi e-mail correntemente memorizzati nella memoria del dispositivo.
Rapporto invio	Questo rapporto indica il numero del fax, il numero di pagine, il tempo trascorso per l'operazione, la modalità e i risultati della comunicazione per un particolare lavoro fax. È possibile impostare il dispositivo sulla stampa automatica di un rapporto di conferma trasmissione dopo ogni lavoro di fax. Vedere pagina 49.
Rapp. inviati	Questo rapporto mostra le informazioni sui fax e sulle e-mail inviati di recente. È possibile impostare il dispositivo affinché lo stampi automaticamente ogni 50 comunicazioni. Vedere pagina 49.
Rapporto ric.	Questo rapporto mostra informazioni sui fax ricevuti di recente.
Lavori pianif.	Questo elenco mostra i documenti correntemente memorizzati per i fax differiti unitamente al tempo di avvio e al tipo di ogni operazione.
Rapp. fax ind.	Questo elenco mostra i numeri di fax specificati come numeri di fax indesiderati. Per aggiungere numeri a questo elenco o eliminarli da esso, accedere al menu **Imp. fax ind.** Vedere pagina 49.
Info. rete	Questo elenco mostra le informazioni sulla connessione di rete e sulla configurazione del dispositivo.
Lista aut. ut.	Questo elenco mostra gli utenti autorizzati che possono utilizzare la funzione e-mail.

Stampa di un rapporto

1. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Rapporto**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il rapporto o l'elenco che si desidera stampare, quindi premere **OK**.
   Per stampare tutti i rapporti e tutti gli elenchi, selezionare **Tutti i res**.
4. Premere **OK** quando viene visualizzato **Si** per confermare la stampa.
   Le informazioni selezionate vengono stampate.

Cancellazione della memoria

È possibile cancellare selettivamente le informazioni memorizzate nella memoria dell'apparecchio.

Prima di cancellare la memoria, accertarsi che tutti i lavori di fax siano stati completati; in caso contrario tali lavori saranno persi.

1. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Azzera impost.**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la voce da eliminare.

A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, esse non sono applicabili al dispositivo.

OPZIONI	DESCRIZIONE
Tutte le imp.	Cancella tutti i dati memorizzati nella memoria e ripristina tutte le impostazioni predefinite di fabbrica.
Imposta fax	Ripristina tutte le opzioni fax predefinite di fabbrica.
Imposta copia	Ripristina tutte le opzioni di copia predefinite di fabbrica.
Impostaz digit	Ripristina tutte le opzioni di digitalizzazione predefinite di fabbrica.
Imposta sist.	Ripristina tutte le opzioni di sistema predefinite di fabbrica.
Imposta rete	Ripristina tutte le opzioni di rete predefinite di fabbrica.
Rubrica	Cancella tutte le voci dei numeri di fax e degli indirizzi e-mail memorizzate.
Rapp. inviati	Cancella tutte le registrazioni dei fax e delle e-mail inviati.
Rapporto ric.	Cancella tutti i rapporti dei fax ricevuti.

4. Premere **OK** quando viene visualizzato **Si**.
5. Premere di nuovo **OK** per confermare la cancellazione.
6. Ripetere i passaggi 3-5 per cancellare un'altra voce.
7. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Pulizia del dispositivo

Per conservare la qualità della stampa e della digitalizzazione, seguire le procedure di pulizia riportate di seguito ogni volta che si sostituisce la cartuccia del toner o se si verificano problemi relativi alla qualità di stampa e di digitalizzazione.

- La pulizia della superficie del dispositivo con detergenti contenenti alte percentuali di alcol, solventi o altre sostanze aggressive, può scolorire o deformare il rivestimento esterno.
- Se il dispositivo o l'area attorno a esso vengono contaminati dal toner, si consiglia di pulire con un panno inumidito con acqua. Se si utilizza un aspirapolvere, il toner potrebbe disperdersi in aria ed essere pericoloso.

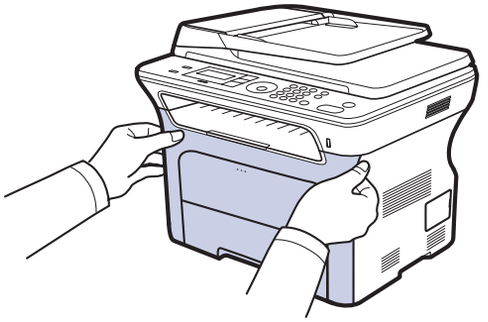
Pulizia esterna

È consigliabile pulire le superfici del dispositivo con un panno morbido, privo di lanugine. È possibile inumidire leggermente il panno con acqua; tuttavia fare attenzione che l'acqua non goccioli sul dispositivo né filtri all'interno.

Pulizia della parte interna

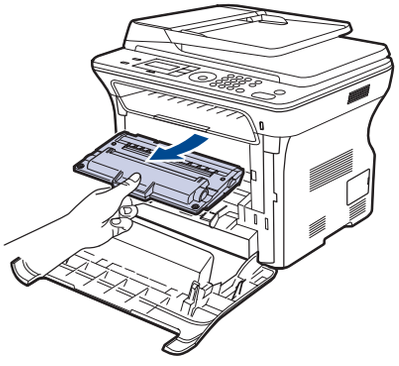
Durante il processo di stampa, all'interno del dispositivo possono accumularsi polvere, toner e frammenti di carta. Tali particelle possono causare problemi di qualità di stampa come, ad esempio, macchie o sbavature di toner. Pulendo la parte interna dell'apparecchio, questi problemi non si verificano o si verificano in misura ridotta.

1. Spegnere l'apparecchio e scollegare il cavo di alimentazione. Aspettare che l'apparecchio si raffreddi.
2. Aprire completamente il coperchio anteriore.

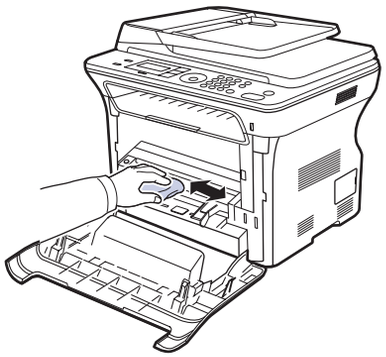


- Non toccare con le mani, né con qualsiasi materiale, la superficie verde, il tamburo OPC o la parte anteriore della cartuccia del toner. Per evitare di toccare quest'area, afferrare ciascuna cartuccia per la maniglia.
- Fare attenzione a non graffiare la superficie della cinghia di trasferimento della carta.
- Se si lascia aperto il coperchio anteriore per alcuni minuti, il tamburo OPC potrebbe restare esposto alla luce e venire danneggiato. Chiudere il coperchio anteriore qualora fosse necessario interrompere l'installazione per un qualsiasi motivo.

3. Afferrare le maniglie della cartuccia del toner e tirare per rimuovere la cartuccia dal dispositivo.

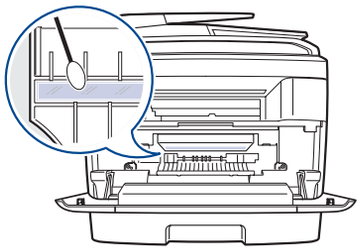


4. Con un panno asciutto e privo di lanugine, rimuovere la polvere e le eventuali tracce di toner dall'area delle cartucce di toner e dai rispettivi vani.



⚠ Se il toner entra in contatto con gli abiti, asportarlo con un panno asciutto e lavare in acqua fredda. L'acqua calda fissa il toner sui tessuti.

5. Individuare la striscia di vetro (LSU) all'interno dell'alloggiamento della cartuccia e pulire delicatamente il vetro con un bastoncino d'ovatta per osservare se la sporcizia vi lascia residui neri.



6. Reinstallare gli alloggiamenti nel dispositivo e chiudere il coperchio anteriore.

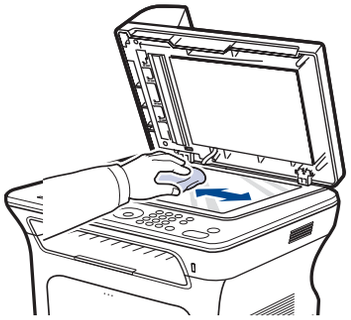
⚠ Se il coperchio non è completamente chiuso, il dispositivo non funzionerà.

7. Collegare il cavo di alimentazione e accendere il dispositivo.

Pulizia dell'unità di digitalizzazione

Tenere pulita l'unità di digitalizzazione per ottenere la migliore qualità possibile delle copie. È consigliabile pulire l'unità di digitalizzazione all'inizio di ogni giorno e anche durante il giorno, se necessario.

1. Inumidire leggermente con acqua un panno morbido e privo di sfilacciature o un tovagliolo di carta.
2. Aprire il coperchio dello scanner.
3. Pulire la superficie del vetro dello scanner e del vetro dell'ADF finché non risulta pulita e asciutta.



4. Pulire la parte inferiore del coperchio dello scanner e il foglio bianco finché non risultano puliti e asciutti.
5. Chiudere il coperchio dello scanner.

Manutenzione della cartuccia

Conservazione della cartuccia del toner

Per prestazioni ottimali della cartuccia del toner, tenere presenti le seguenti linee guida:

- Non rimuovere la cartuccia del toner dalla confezione finché non è il momento di utilizzarla.
- Non rigenerare la cartuccia del toner. La garanzia dell'apparecchio non copre i danni causati dall'utilizzo di cartucce rigenerate.
- Conservare la cartuccia del toner nello stesso ambiente in cui si trova il dispositivo.
- Per evitare danni alla cartuccia del toner, non esporla alla luce per periodi di tempo prolungati.

Durata prevista della cartuccia

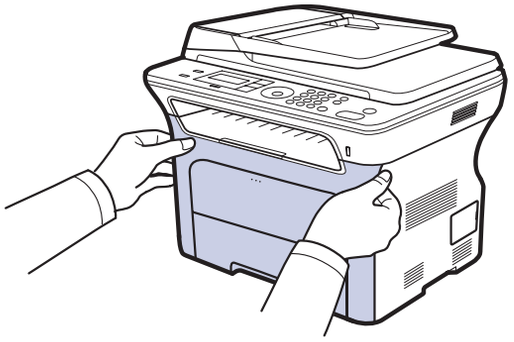
La durata della cartuccia del toner dipende dalla quantità di toner richiesta da ciascun lavoro di stampa. Il numero effettivo può variare in base alla densità di stampa e il numero delle pagine può essere influenzato dall'ambiente operativo, dall'intervallo di stampa, dal tipo e dal formato dei supporti di stampa. Se si stampano molte immagini, potrebbe essere necessario sostituire più spesso la cartuccia.

Ridistribuzione del toner

Quando una cartuccia del toner sta per svuotarsi completamente, possono apparire delle aree sbiadite o chiare. È possibile migliorare temporaneamente la qualità di stampa ridistribuendo il toner.

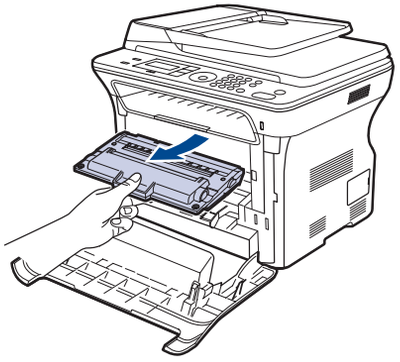
- Un messaggio sul display informa che il toner è in esaurimento.
- Sullo schermo del computer compare la finestra del programma SmartPanel, la quale indica in quale cartuccia manca toner.

1. Aprire completamente il coperchio anteriore.

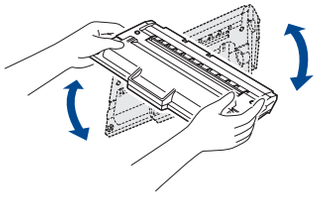


- Non toccare con le mani, né con qualsiasi materiale, la superficie verde, il tamburo OPC o la parte anteriore della cartuccia del toner. Per evitare di toccare quest'area, afferrare ciascuna cartuccia per la maniglia.
- Fare attenzione a non graffiare la superficie della cinghia di trasferimento della carta.
- Se si lascia aperto il coperchio anteriore per alcuni minuti, il tamburo OPC potrebbe restare esposto alla luce e venire danneggiato. Chiudere il coperchio anteriore qualora fosse necessario interrompere l'installazione per un qualsiasi motivo.

2. Afferrare le maniglie della cartuccia del toner e tirare per rimuovere la cartuccia dal dispositivo.

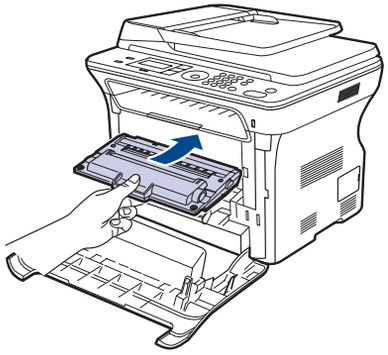


3. Tenendo entrambe le maniglie della cartuccia del toner, scuoterla uniformemente da una parte all'altra per distribuire il toner.



Se i vestiti si sporcano di toner, pulirli con un panno asciutto e lavarli in acqua fredda. L'acqua calda fissa il toner sui tessuti.

4. Reinserire la cartuccia del toner nel dispositivo.



5. Chiudere il coperchio anteriore. Assicurarsi che il coperchio sia agganciato saldamente.

Se il coperchio non è completamente chiuso, il dispositivo non funzionerà.

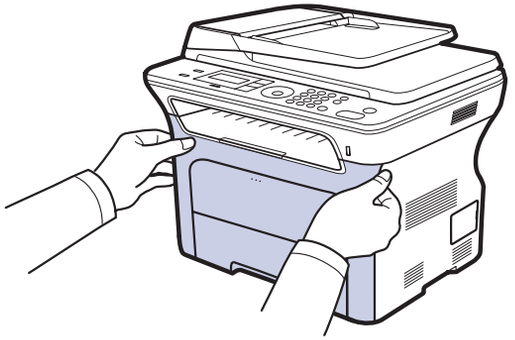
Sostituzione della cartuccia del toner

Quando la cartuccia del toner è completamente vuota, sostituire la cartuccia del toner.

- Il LED di stato e il messaggio relativo al toner sul display indicano che la cartuccia deve essere sostituita.
- I fax in entrata vengono salvati nella memoria.

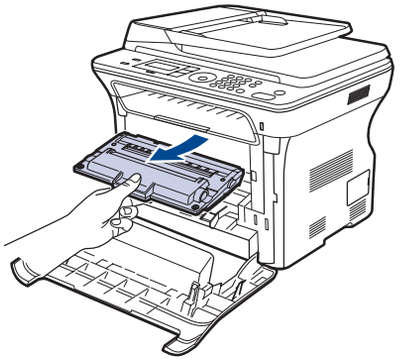
A questo punto, è necessario sostituire la cartuccia del toner. Controllare il tipo di cartuccia del toner per il dispositivo. (Vedere "Ordine di materiali di consumo e accessori" a pagina 77.)

1. Spegnere il dispositivo e attendere alcuni minuti per consentirne il raffreddamento.
2. Aprire completamente il coperchio anteriore.



- Non toccare con le mani, né con qualsiasi materiale, la superficie verde, il tamburo OPC o la parte anteriore di ogni cartuccia del toner. Per evitare di toccare quest'area, afferrare ciascuna cartuccia per la maniglia.
- Fare attenzione a non graffiare la superficie della cinghia di trasferimento della carta.
- Se si lascia aperto il coperchio anteriore per alcuni minuti, il tamburo OPC potrebbe restare esposto alla luce e venire danneggiato. Chiudere il coperchio anteriore qualora fosse necessario interrompere l'installazione per un qualsiasi motivo.

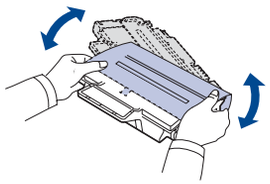
3. Afferrare le maniglie della cartuccia del toner e tirare per rimuovere la cartuccia dal dispositivo.



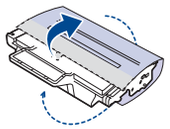
4. Estrarre dall'imballaggio una nuova cartuccia del toner.

⚠
- Per aprire l'imballaggio della cartuccia del toner, non usare oggetti appuntiti, come coltelli o forbici. Si potrebbe danneggiare la superficie della cartuccia del toner.
- Per evitare danni alla cartuccia del toner, non esporla alla luce per più di qualche minuto. Se necessario, coprirla con un pezzo di carta per proteggerla.

5. Tenendo entrambe le maniglie della cartuccia del toner, scuoterla uniformemente da una parte all'altra per distribuire il toner.

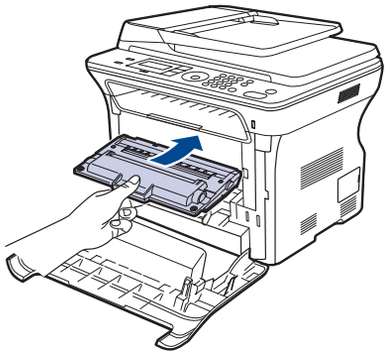


6. Collocare la cartuccia del toner su una superficie piana, come mostrato, e togliere la carta che la ricopre rimuovendo il nastro.



Se il toner entra in contatto con gli abiti, asportarlo con un panno asciutto e lavare in acqua fredda. L'acqua calda fissa il toner sui tessuti.

7. Afferrare le maniglie della cartuccia del toner. Inserire la cartuccia finché non scatta in posizione.



8. Chiudere il coperchio anteriore. Assicurarsi che il coperchio sia agganciato saldamente, quindi accendere la stampante.

⚠ Se il coperchio non è completamente chiuso, il dispositivo non funzionerà.

Eliminazione del messaggio di Toner esaurito

È possibile impostare il messaggio **Toner esaurito** affinché non venga più visualizzato.

1. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
2. Premere i pulsanti di scorrimento finché non viene visualizzato **Manutenzione**, quindi premere **OK**.
3. Premere i pulsanti di scorrimento finché non viene visualizzato **Can mes ton es**, quindi premere **OK**.
4. Selezionare **Attivato** e premere **OK**.
5. A questo punto, il messaggio **Toner esaurito** non verrà più visualizzato ma il messaggio **Sostituire toner** verrà ancora visualizzato per segnalare che una nuova cartuccia deve essere installata.

⚠
- Una volta selezionato **Attivato**, questa impostazione verrà memorizzata in modo permanente e questo menu non verrà più visualizzato nel menu **Manutenzione**.
- È possibile eseguire altre stampe, ma la qualità non potrà essere garantita e l'assistenza prodotto non sarà più disponibile.

Parti sostituibili

Per evitare problemi relativi alla qualità di stampa e all'alimentazione della carta provocati dall'usura delle parti e per mantenere il dispositivo in ottime condizioni di funzionamento, è necessario sostituire le seguenti parti dopo il numero di pagine specificato o quando la durata di ogni elemento è terminata.

ELEMENTO	RESA (MEDIA)
Unità fusore	Circa 50.000 pagine
Gommino dell'ADF	Circa 20.000 pagine
Rullo di alimentazione ADF	Circa 20.000 pagine
Rullo di presa	Circa 50.000 pagine
Rullo di trasferimento	Circa 50.000 pagine

Si consiglia di fare eseguire queste operazioni di manutenzione dal servizio di assistenza o dal rivenditore autorizzato presso il quale è stato acquistato il dispositivo. La garanzia non copre la sostituzione delle parti sostituibili al raggiungimento della loro durata massima.

Controllo delle parti sostituibili

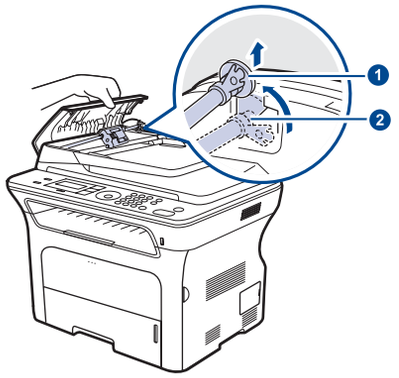
Se si verificano frequenti problemi di stampa o di inceppamento carta, controllare il numero delle pagine stampate o digitalizzate dal dispositivo. Se necessario, sostituire le parti corrispondenti.

1. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Manutenzione**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Dur mat cons**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la voce desiderata, quindi premere **OK**.
   - **Info mat. cons:** stampa la pagina delle informazioni sull'alimentazione.
   - **Totale:** visualizza il totale delle pagine stampate.
   - **Digial. ADF:** visualizza il numero delle pagine digitalizzate tramite l'ADF.
   - **Piano digit.:** visualizza il numero delle pagine digitalizzate tramite il vetro dello scanner.
5. Se è stata selezionata la stampa di una pagina di informazioni sull'alimentazione, premere **OK** per confermare.
6. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Sostituzione del gommino dell'ADF

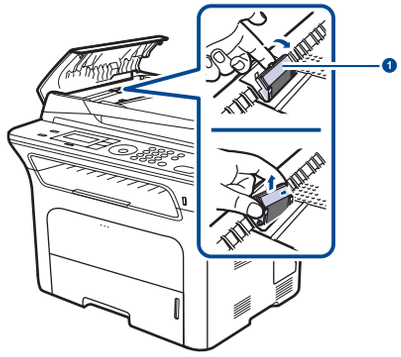
Occorre sostituire il gommino ADF quando sembra esserci un problema consistente con il prelievo della carta oppure quando si raggiunge la resa specificata.

1. Aprire il coperchio dell'ADF.
2. Ruotare la boccola situata sull'estremità destra del rullo ADF verso l'ADF e rimuovere il rullo dallo slot.



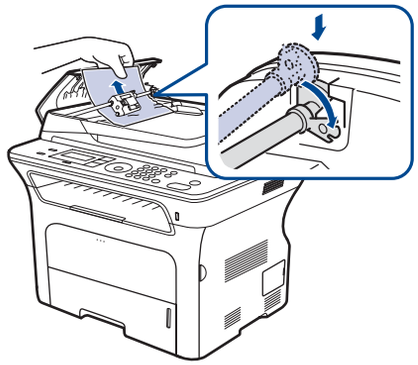
1 **Boccola**
2 **Rullo dell'ADF**

3. Rimuovere il gommino dall'ADF, come mostrato di seguito.



1 **Gommino dell'ADF**

4. Inserire un nuovo gommino dell'ADF.
5. Allineare l'estremità sinistra del rullo ADF con lo slot e spingere l'estremità destra del rullo nello slot destro. Ruotare la boccola situata sull'estremità destra del rullo verso il vassoio di entrata documenti.



6. Chiudere il coperchio dell'ADF.

Gestione del dispositivo dal sito Web

Se il dispositivo è stato connesso a una rete e i parametri di rete TCP/IP sono stati impostati correttamente, è possibile gestire il dispositivo tramite Samsung **SyncThru™ Web Service** di, un server Web incorporato. Utilizzare **SyncThru™ Web Service** per:

- Visualizzare le informazioni sul dispositivo e controllare lo stato corrente.
- Cambiare i parametri TCP/IP e impostare altri parametri di rete.
- Cambiare le proprietà della stampante.
- Impostare l'invio di notifiche e-mail per segnalare lo stato del dispositivo.
- Ottenere supporto per l'utilizzo del dispositivo.

Per accedere a SyncThru™ Web Service

1. Avviare un browser Web, come Internet Explorer, da Windows.
2. Immettere l'indirizzo IP del dispositivo (http://xxx.xxx.xxx.xxx) nel campo dell'indirizzo e premere il tasto **Invio** o fare clic su **Vai**.
   Si apre il sito Web incorporato nel dispositivo.

Controllo del numero di serie del dispositivo

Quando si richiede assistenza o ci si registra come utente sul sito Web Samsung, è necessario specificare il numero di serie del dispositivo. È possibile controllare il numero di serie con la seguente procedura:

1. Premere **Menu** finché sulla riga inferiore del display non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Manutenzione**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Num. di serie**, quindi premere **OK**.
4. Controllare il numero di serie del dispositivo.
5. Premere **Stop/Cancella** per tornare in modalità Pronta.

Soluzione dei problemi

Questo capitolo fornisce informazioni utili sulle procedure da adottare in caso di errore.

Questo capitolo tratta i seguenti argomenti:

- Suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta
- Eliminazione di un inceppamento documenti
- Rimozione della carta inceppata
- Spiegazione dei messaggi del display
- Risoluzione di altri problemi

Suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta

Selezionando i tipi di supporti corretti, è possibile evitare la maggior parte degli inceppamenti della carta. Quando si verifica l'inceppamento della carta, seguire i passaggi riportati a pagina 60.

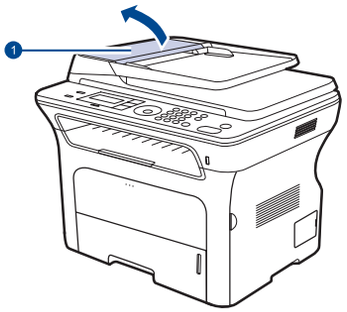
- Seguire le procedure a pagina 34. Assicurarsi che le guide regolabili siano posizionate correttamente.
- Non sovraccaricare il vassoio. Assicurarsi che il livello della carta sia al di sotto dell'indicatore di capacità massima presente nella parte interna del vassoio.
- Non rimuovere la carta dal vassoio mentre il dispositivo sta stampando.
- Prima di caricare la carta, fletterla, spiegarla a ventaglio e allinearla.
- Non utilizzare carta arricciata, umida o molto piegata.
- Non caricare più tipi di carta nel vassoio.
- Utilizzare solo i supporti di stampa consigliati. (Vedere "Impostazione di formato e tipo di carta" a pagina 36.)
- Assicurarsi che il lato consigliato dei supporti di stampa sia rivolto verso il basso nel vassoio o verso l'alto nel vassoio manuale.

Eliminazione di un inceppamento documenti

Quando un originale si inceppa durante il passaggio attraverso l'ADF, sul display viene visualizzato **Documento inceppato**.

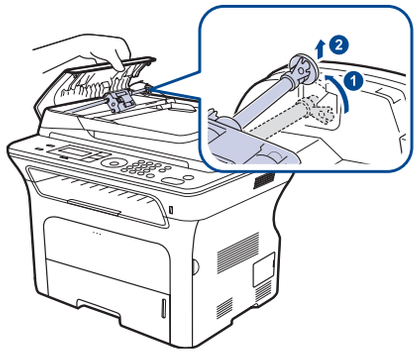
Inceppamenti nel meccanismo di alimentazione

1. Rimuovere dall'ADF qualsiasi pagina rimanente.
2. Aprire il coperchio dell'ADF.



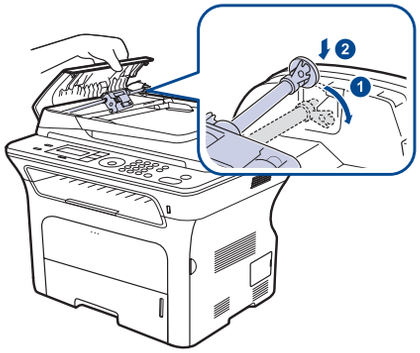
1 Coperchio ADF

3. Ruotare la boccola sull'estremità destra del rullo ADF verso l'ADF (①) e rimuovere il rullo dall'alloggiamento (②). Tirare delicatamente il documento verso sinistra ed estrarlo dall'ADF.



Questa figura può essere diversa, a seconda del modello di dispositivo.

4. Allineare l'estremità sinistra del rullo dell'ADF all'alloggiamento e spingere l'estremità destra nell'alloggiamento corrispondente (①). Ruotare la boccola sull'estremità destra del rullo verso il vassoio di entrata documenti (②).

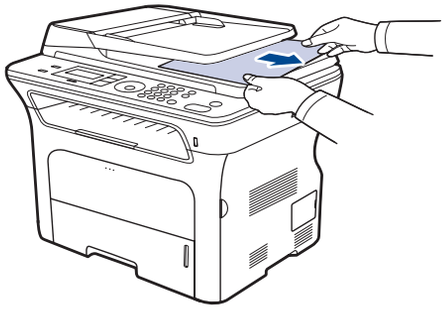


5. Chiudere il coperchio dell'ADF. Quindi, se presenti, ricaricare nell'ADF le pagine rimosse.

Per evitare che i documenti si inceppino, utilizzare il vetro dello scanner per originali spessi, sottili o con tipo di carta misto.

Inceppamento in uscita

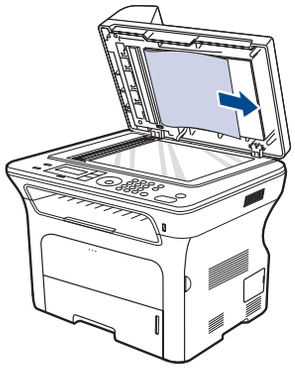
1. Rimuovere dall'ADF qualsiasi pagina rimanente.
2. Afferrare la carta alimentata erroneamente e rimuovere la carta dal vassoio di uscita documenti tirandola attentamente verso destra con entrambe le mani.



3. Ricaricare nell'ADF le pagine rimosse.

Alimentazione rullo errata

1. Aprire il coperchio dello scanner.
2. Afferrare la carta alimentata erroneamente e rimuovere la carta dall'area di alimentazione tirandola attentamente verso destra con entrambe le mani.



3. Chiudere il coperchio dello scanner. Quindi ricaricare le pagine rimosse nell'ADF.

Rimozione della carta inceppata

In caso di inceppamento, sul display appare il messaggio di avviso. Per individuare e rimuovere la carta inceppata, consultare la tabella seguente.

MESSAGGIO	POSIZIONE DELL'INCEPPAMENTO	VEDERE
Incep. carta 0 Apri/Chi. Sport	Nell'area di alimentazione della carta o all'interno del dispositivo	Pagina 61, Pagina 62
Incep. carta 1 Apri/Chi. Sport	All'interno del dispositivo	Pagina 62
Incep. carta 2 Control interno	All'interno del dispositivo o nell'area del fusore	Pagina 62
Incep. fr-ret 0 Control. interno	All'interno del dispositivo	Pagina 63
Incep. fr-ret 1 Apri/Chi. sport	Nell'area di alimentazione della carta o all'interno del dispositivo	Pagina 63

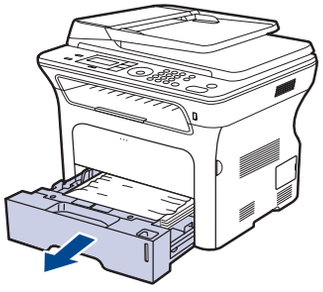
A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni messaggi potrebbero non essere visualizzati sul display.

Per evitare di strappare la carta, estrarla delicatamente e lentamente. Per rimuovere la carta inceppata, attenersi alle istruzioni fornite nelle sezioni seguenti.

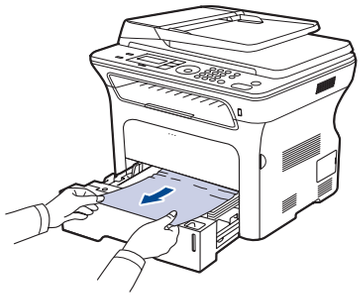
Nell'area di alimentazione della carta

Se l'inceppamento avviene nell'area di alimentazione della carta, procedere come indicato di seguito.

1. Aprire il vassoio tirandolo.



2. Rimuovere la carta inceppata tirandola ed estraendola con cura come indicato di seguito.



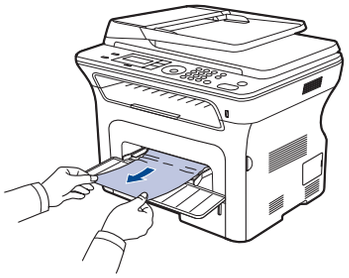
Se la carta non si muove quando si tira, o se non si vede carta in quest'area, controllare Nell'area della cartuccia del toner.

3. Reinserire il vassoio nel dispositivo. La stampa riprende automaticamente.

Nel vassoio manuale

Quando si stampa utilizzando il vassoio manuale e la stampante rileva l'assenza di carta o un errato caricamento della carta, procedere come indicato di seguito per eliminare l'inceppamento.

1. Controllare se l'inceppamento della carta è avvenuto nell'area di alimentazione e, in tal caso, estrarla lentamente e delicatamente.

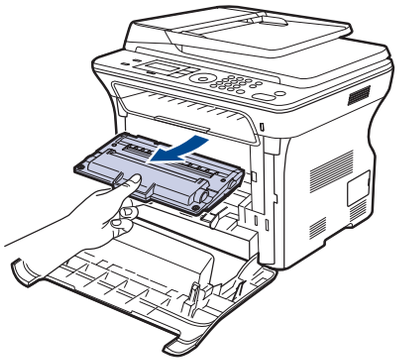


2. Caricare un foglio nel vassoio manuale.
3. Aprire il coperchio anteriore e chiuderlo. Il dispositivo riprenderà la stampa.

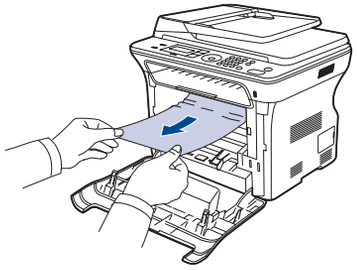
Nell'area della cartuccia del toner

Se la carta è inceppata nell'area della cartuccia del toner, seguire i passaggi successivi per rimuoverla.

1. Aprire il coperchio anteriore ed estrarre la cartuccia del toner.



2. Rimuovere la carta inceppata tirandola ed estraendola con cura come indicato di seguito.



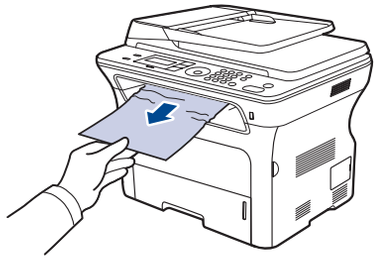
3. Reinstallare la cartuccia del toner e chiudere il coperchio anteriore. La stampa riprende automaticamente.

⚠ Se il coperchio non è completamente chiuso, il dispositivo non funzionerà.

Nell'area di uscita della carta

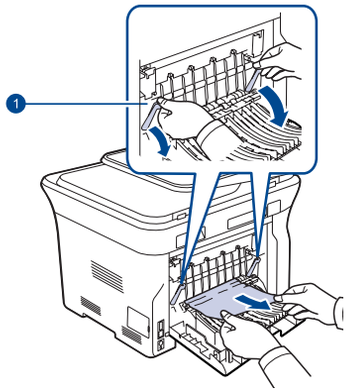
Se la carta è inceppata nell'area di uscita, seguire i passaggi successivi per rimuoverla.

1. Se è visibile una lunga porzione di carta, tirare e rimuoverla dal dispositivo. Aprire e chiudere bene il coperchio anteriore. Il dispositivo riprenderà la stampa.



Se non si riesce a trovare la carta inceppata oppure se si avverte una certa resistenza nel rimuoverla, smettere di tirarla e andare al punto 2.

2. Aprire il coperchio posteriore.
3. Spingere verso il basso la guida su entrambi i lati ed estrarre con cautela la carta inceppata dal dispositivo. Riportare la guida nella posizione originale.



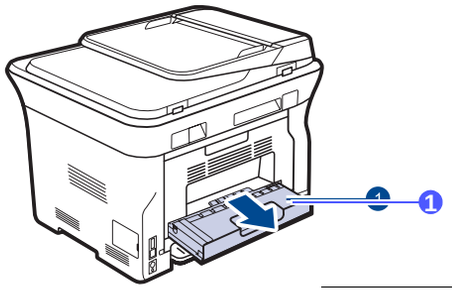
1 **Guida**

4. Chiudere il coperchio posteriore. La stampa riprende automaticamente.

Nell’area dell’unità fronte-retro

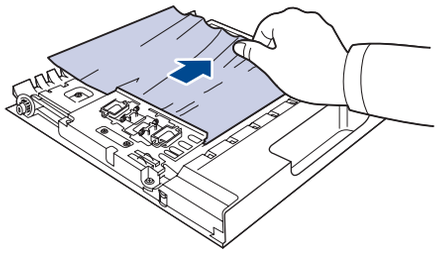
Se non si inserisce correttamente l’unità fronte-retro, possono verificarsi inceppamenti di carta. Assicurarsi che l’unità fronte-retro sia inserita correttamente.

1. Estrarre l’unità fronte-retro dal dispositivo.

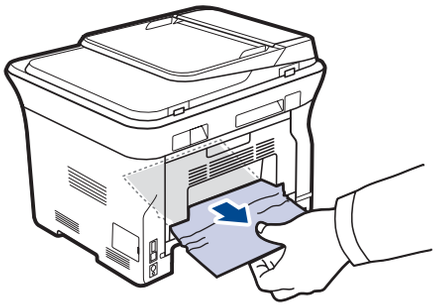


1 **unità fronte-retro**

2. Rimuovere la carta inceppata dall’unità fronte-retro.

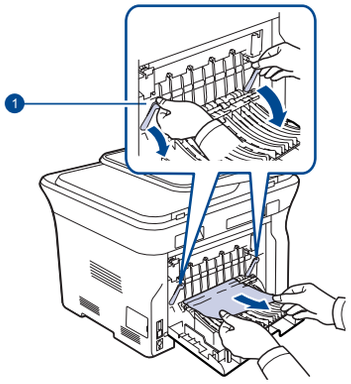


Se la carta non esce con l’unità fronte-retro, rimuovere la carta dalla parte inferiore del dispositivo.



Se non si riesce a trovare la carta inceppata oppure se si avverte una certa resistenza nel rimuoverla, smettere di tirarla e andare al punto 3.

3. Aprire il coperchio posteriore.
4. Spingere verso il basso la guida su entrambi i lati e rimuovere la carta. Riportare la guida nella posizione originale.



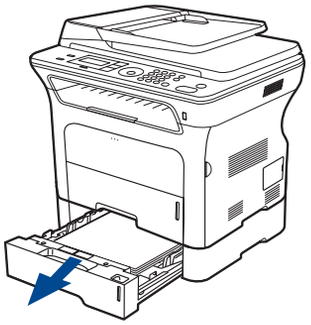
1 **Guida**

5. Chiudere il coperchio posteriore. La stampa riprende automaticamente.

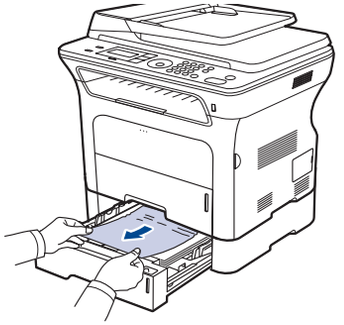
Nel vassoio opzionale

Se l’inceppamento della carta avviene nel vassoio opzionale, procedere come indicato di seguito.

1. Aprire il vassoio opzionale.

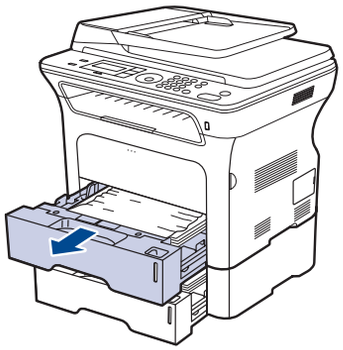


2. Se si vede la carta inceppata, rimuoverla dal dispositivo estraendola con cura come indicato qui di seguito.

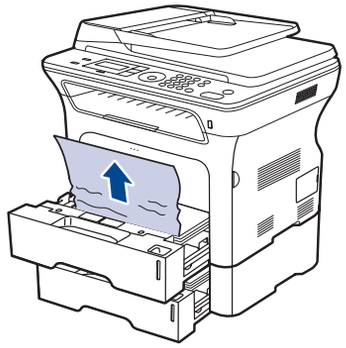


Se non si riesce a trovare la carta inceppata oppure se si avverte una certa resistenza nel rimuoverla, smettere di tirarla e andare al punto 3.

3. Tirare il vassoio a metà.



4. Rimuovere la carta inceppata tirandola con delicatezza verso l'alto e verso l'esterno.



5. Reinserire i vassoi nel dispositivo. La stampa riprende automaticamente.

Spiegazione dei messaggi del display

Nel display del pannello di controllo vengono visualizzati dei messaggi a indicare lo stato o gli errori del dispositivo. Per comprendere il significato dei messaggi e risolvere il problema, se necessario, consultare le tabelle seguenti. I messaggi e il relativo significato sono riportati in ordine alfabetico.

- Se il messaggio non compare nella tabella, spegnere e riaccendere il dispositivo e ritentare il lavoro di stampa. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza.
- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni messaggi potrebbero non essere visualizzati sul display.

- xxx indica il tipo di supporto.
- yyy indica il vassoio.

MESSAGGIO	SIGNIFICATO	SOLUZIONI SUGGERITE
Aggiornam. dati Attendere...	Questo messaggio viene visualizzato quando c'è una variazione nelle impostazioni del sistema o quando si esegue il backup dei dati.	Non spegnere il dispositivo quando questo messaggio è visualizzato. È possibile che le variazioni non vengano salvate e che i dati vadano perduti.
Annullare? ◀ Si ▶	La memoria del dispositivo si è riempita durante il tentativo di memorizzare un originale.	Per annullare l'invio di un fax, premere il pulsante **OK** per confermare **Si**. Se si desidera inviare le pagine memorizzate con successo, premere il pulsante **OK** per confermare **No**. Le pagine restanti possono essere inviate successivamente, quando si libera memoria.
Documento inceppato	L'originale caricato si è inceppato nell'ADF.	Rimuovere la carta inceppata. Vedere a pagina 60.
Err. connessione	Collegamento con server SMTP non riuscito.	Controllare le impostazioni del server e il cavo di rete.
[Errore COMM.]	L'apparecchio ha un problema di comunicazione.	Chiedere al mittente di riprovare.
Errore invio (AUTENTICAZIONE)	Si è verificato un problema di autenticazione SMTP.	Configurare le impostazioni di autenticazione.
Errore invio (Conf. errata)	Si è verificato un problema sulla scheda di interfaccia di rete.	Configurare la scheda di interfaccia di rete correttamente.
Errore invio (DNS)	Si è verificato un problema nel DNS.	Configurare le impostazioni DNS.

MESSAGGIO	SIGNIFICATO	SOLUZIONI SUGGERITE
Errore invio (POP3)	Si è verificato un problema nel POP3.	Configurare le impostazioni POP3.
Errore invio (SMTP)	Si è verificato un problema in SMTP.	Passare al server disponibile.
[Errore linea]	Il dispositivo non può connettersi al fax remoto oppure ha perso il contatto a causa di un problema con la linea telefonica.	Riprovare. Se il problema persiste, aspettare circa un'ora finché la qualità della linea non migliora e riprovare. Oppure, attivare il modo MCE. Vedere a pagina 50.
Formato file non supportato	Il formato file selezionato non è supportato.	Utilizzare il formato file corretto.
Gruppo non disponibile	Si è tentato di selezionare un numero di posizione gruppo quando può essere utilizzato un singolo numero di posizione, come quando si aggiungono posizioni per un funzionamento a Invio multiplo.	Utilizzare un numero di selezione abbreviata oppure comporre manualmente un numero servendosi del tastierino numerico.
Incep. carta 0 Apri/Chi. sport	La carta si è inceppata nell'area di alimentazione del vassoio.	Rimuovere la carta inceppata. Vedere a pagina 61.
Incep. carta 1 Apri/Chi. sport	La carta si è inceppata all'interno della stampante.	Rimuovere la carta inceppata. Vedere a pagina 62.
Incep. carta 2 Control interno	Il supporto di stampa speciale si è inceppato nell'area di uscita della carta.	Rimuovere la carta inceppata. Vedere a pagina 62.
Incep. fr-ret 0 Control. interno	La carta si è inceppata durante la stampa fronte-retro. Ciò vale solo per le stampanti dotate di questa funzione.	Rimuovere la carta inceppata. Vedere a pagina 63.
Incep. fr-ret 1 Apri/Chi. sport	La carta si è inceppata durante la stampa fronte-retro. Ciò vale solo per le stampanti dotate di questa funzione.	Rimuovere la carta inceppata. Vedere a pagina 63.

MESSAGGIO	SIGNIFICATO	SOLUZIONI SUGGERITE
[Incompatibile]	Il dispositivo ha ricevuto un fax da un numero che è registrato come numero di fax indesiderato.	I dati ricevuti dal fax verranno eliminati. Riconfermare l'impostazione fax indesiderato. Vedere a pagina 49.
Installare toner ▼	La cartuccia del toner non è installata.	Installare la cartuccia del toner.
La posta supera supporto server	La dimensione della mail è maggiore di quella supportata dal server SMTP.	Dividere la mail o diminuire la risoluzione.
Linea occupata	Il dispositivo remoto non rispondeva o la linea è già impegnata.	Riprovare dopo qualche minuto.
Memoria piena	La memoria è piena.	Eliminare i fax non necessari e ritrasmettere quando si rende disponibile più memoria. In alternativa, suddividere la trasmissione in più di un'operazione.
Motore princip bloccata	Si è verificato un problema nel motore principale.	Aprire e chiudere il coperchio anteriore.
[Nessuna risp.]	Il fax remoto non ha risposto dopo vari tentativi di riselezione del numero.	Riprovare. Verificare che il fax remoto sia in funzione.
Non assegnato	Il pulsante rapido o il numero di selezione rapida che si è tentato di usare non è stato assegnato ad alcun numero.	Inserire il numero manualmente usando il tastierino numerico oppure memorizzare il numero o l'indirizzo.
Operazione Non assegnato	Si è nel funzionamento **Agg. pagina**/**Annulla lavoro**, ma non ci sono lavori memorizzati.	Controllare il display per vedere se ci sono lavori pianificati.
Reimmetterlo	È stata immessa una voce non disponibile.	Reimmettere la voce corretta.
Riprovare comp.?	L'apparecchio è in attesa di un intervallo di tempo specificato per richiamare la stazione precedentemente occupata.	È possibile premere **OK** per richiamare immediatamente oppure **Stop/Cancella** per annullare l'operazione di richiamata.

MESSAGGIO	SIGNIFICATO	SOLUZIONI SUGGERITE
Scanner bloccato	Il modulo dello scanner è bloccato	Sbloccare lo scanner e premere **Stop/Cancella**.
Sostituire [xxx] presto	La durata della parte scade a breve.	Vedere pagina 58 e chiamare l'assistenza.
Sostituire toner ▼	Questo messaggio viene visualizzato fra gli stati **Toner esaurito** e **Toner scarso**.	Sostituire la cartuccia del toner con una nuova. Vedere a pagina 56.
Sportello aperto	Il coperchio anteriore non è chiuso bene.	Chiudere il coperchio finché non si blocca in posizione.
[Stop premuto]	**Stop/Cancella** è stato premuto durante un'operazione.	Riprovare.
Toner esaurito ▼	La cartuccia del toner è esaurita. Il dispositivo smette di stampare. Premere **OK** per alternare il messaggio tra **Interrompi** o **Continua**. ◀ **Interrompi** ▶	Con la freccia sinistra/destra è possibile selezionare una delle opzioni **Interrompi** o **Continua**. Se si seleziona **Interrompi** premendo **OK** sul pannello di controllo, la stampa si interrompe. Se si seleziona **Continua**, il dispositivo continua a stampare, ma la qualità non può essere garantita. Se non viene selezionato niente, il dispositivo funzionerà finché non viene selezionato **Interrompi**. Sostituire la cartuccia del toner con una nuova. Vedere a pagina 56.
Toner esausto ▼	Il ciclo di vita utile della cartuccia del toner indicata dalla freccia è terminato.	Questo messaggio appare quando il toner è completamente vuoto e il dispositivo smette di stampare. Sostituire la cartuccia del toner corrispondente con una originale Samsung. Vedere a pagina 56.
Toner non valido ▼	La cartuccia del toner installata non è adatta al dispositivo.	Installare una cartuccia di toner originale Samsung prevista per il dispositivo.
Toner NonSAMSUNG ▼	La cartuccia del toner non è una cartuccia originale Samsung. Premere **OK** per alternare il messaggio tra **Interrompi** o **Continua**. ◀ **Interrompi** ▶	È possibile selezionare **Interrompi** o **Continua** con il freccia sinistra/destra. Se si seleziona **Interrompi** premendo **OK** sul pannello di controllo, la stampa si interrompe. Se si seleziona **Continua**, il dispositivo continua a stampare, ma la qualità non può essere garantita. Se non viene selezionato niente, il dispositivo funzionerà finché non viene selezionato **Interrompi**. Sostituire la cartuccia del toner corrispondente con una originale Samsung. Vedere a pagina 56.
Toner riempito ▼	La cartuccia del toner installata non è originale oppure è stata rigenerata.	La qualità di stampa potrebbe risultare compromessa in caso di installazione di cartuccia del toner rigenerata, in quanto le sue caratteristiche potrebbero essere notevolmente diverse da quelle delle cartucce originali. Si consiglia l'utilizzo di cartucce del toner Samsung originali.
Toner scarso ▼	La cartuccia del toner corrispondente è quasi vuota.	Estrarre la cartuccia del toner e agitarla completamente. In questo modo, è possibile ripristinare temporaneamente la stampa.
Una pagina e' troppo grande	I dati della pagina singola superano la dimensione dell'e-mail configurata.	Diminuire la risoluzione e riprovare.

MESSAGGIO	SIGNIFICATO	SOLUZIONI SUGGERITE
Vass usc. pieno| Apri/Chi. Sport	Il vassoio di uscita del dispositivo è pieno di carta.	Rimuovere la carta. Aprire il coperchio anteriore e chiuderlo.
[yyy] Carta esaurita	Il vassoio non contiene carta.	Caricare la carta nel vassoio.
[yyy] carta non corrispond	Il formato della carta specificato nelle proprietà della stampante non corrisponde alla carta che si sta caricando.	Caricare la carta corretta nel vassoio.

Risoluzione di altri problemi

Nella seguente tabella sono elencate alcune delle condizioni che potrebbero verificarsi e le soluzioni suggerite. Seguire tali soluzioni finché il problema non verrà risolto. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza.

Alimentazione della carta

CONDIZIONE	SOLUZIONI SUGGERITE
La carta si inceppa durante la stampa.	Rimuovere la carta inceppata. Vedere pagina 60.
I fogli di carta aderiscono l'uno all'altro.	• Assicurarsi che non ci sia troppa carta nel vassoio. Il vassoio può contenere fino a 250 fogli; il numero di fogli effettivo può variare a seconda dello spessore. • Assicurarsi di utilizzare il tipo di carta corretto. Vedere pagina 36. • Rimuovere la carta dal vassoio e fletterla o spiegarla a ventaglio. • La presenza di umidità può far sì che alcuni fogli di carta aderiscano l'uno all'altro.
Alcuni fogli non vengono prelevati.	• È possibile che nel vassoio siano impilati tipi di carta diversi. Caricare carta di un unico tipo, formato e peso. • Se l'inceppamento della carta è stato provocato da più fogli, rimuovere la carta inceppata. Vedere pagina 60.
I fogli non vengono alimentati nel dispositivo.	• Rimuovere qualsiasi ostacolo dalla parte interna del dispositivo. • La carta non è stata caricata correttamente. Rimuovere la carta dal vassoio e ricaricarla correttamente. • Il vassoio contiene troppa carta. Rimuovere la carta in eccesso dal vassoio. • La carta è troppo spessa. Utilizzare solo carta conforme alle specifiche previste per questo dispositivo. Vedere pagina 30. • Se un originale non è alimentato nel dispositivo, potrebbe essere necessario sostituire il gommino ADF. Vedere pagina 58.
La carta continua a incepparsi.	• Il vassoio contiene troppa carta. Rimuovere la carta in eccesso dal vassoio. Se si sta stampando su materiali speciali, utilizzare il vassoio manuale. • Il tipo di carta utilizzato non è corretto. Utilizzare solo carta conforme alle specifiche previste per questo dispositivo. Vedere pagina 30. • Potrebbero esservi dei residui all'interno del dispositivo. Aprire il coperchio anteriore e rimuovere eventuali residui. • Se un originale non è alimentato nel dispositivo, potrebbe essere necessario sostituire il gommino ADF. Vedere pagina 58.
Le buste si inclinano o non vengono alimentate correttamente.	Assicurarsi che le guide della carta siano a contatto con entrambi i lati delle buste.

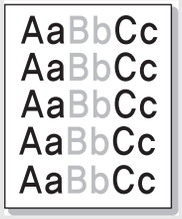
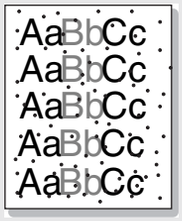
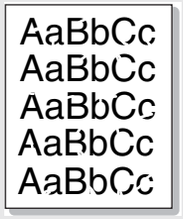
Problemi di stampa

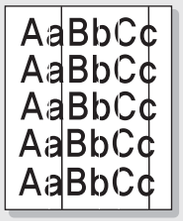
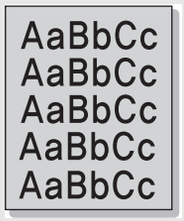
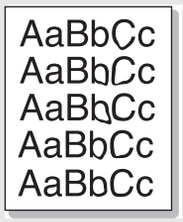
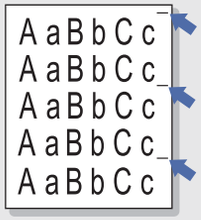
CONDIZIONE	CAUSA POSSIBILE	SOLUZIONI SUGGERITE
Il dispositivo non stampa.	Il dispositivo non è alimentato.	Controllare i collegamenti del cavo di alimentazione. Controllare l'interruttore e l'alimentazione.
	Il dispositivo non è selezionato come stampante predefinita.	Selezionare Samsung SCX-4x25 Series come stampante predefinita in Windows.
	• Assicurarsi che nell'apparecchio non sussistano le seguenti condizioni. • Il coperchio anteriore non è chiuso. Chiudere il coperchio. • La carta è inceppata. Rimuovere la carta inceppata. Vedere pagina 61. • Non è caricata carta. Caricare la carta. Vedere pagina 34. • La cartuccia del toner non è installata. Installare la cartuccia del toner. • Se si verifica un errore di sistema, rivolgersi all'assistenza tecnica.	
	Il cavo fra il computer e il dispositivo non è collegato correttamente.	Scollegare il cavo della stampante e ricollegarlo.
	Il cavo fra il computer e il dispositivo è difettoso.	Se possibile, collegare il cavo a un altro computer che funzioni correttamente e stampare un lavoro. È anche possibile provare a utilizzare un altro cavo della stampante.
	L'impostazione della porta non è corretta.	Controllare le impostazioni della stampante di Windows per assicurarsi che il lavoro di stampa venga inviato alla porta corretta. Se il computer ha più di una porta, assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla porta corretta.
	Il dispositivo potrebbe essere configurato in modo non corretto.	Controllare le proprietà della stampante per verificare che tutte le impostazioni di stampa siano corrette.
	Il driver della stampante potrebbe essere installato in modo non corretto.	Riparare il software della stampante. Vedere la *Sezione Software*.
	Il dispositivo non funziona correttamente.	Controllare il messaggio visualizzato sul pannello di controllo per stabilire se il dispositivo indica un errore di sistema.
	Le dimensioni del documento sono eccessive e pertanto lo spazio sul disco rigido del computer è insufficiente per accedere al lavoro di stampa.	Aumentare lo spazio disponibile sul disco e ristampare il documento.
Il dispositivo seleziona i materiali di stampa dall'origine sbagliata.	La selezione dell'alimentazione nella finestra delle proprietà della stampante potrebbe non essere corretta.	Per molte applicazioni software, la selezione dell'alimentazione si trova sotto la scheda **Carta sottile** all'interno delle proprietà della stampante. Selezionare l'origine corretta. Vedere la schermata della guida del driver della stampante.
Il lavoro di stampa è eccessivamente lento.	Il lavoro di stampa potrebbe essere molto complesso.	Ridurre la complessità della pagina o modificare le impostazioni della qualità di stampa.
Metà della pagina rimane vuota.	L'orientamento della pagina potrebbe non essere corretto.	Modificare l'orientamento della pagina nell'applicazione. Vedere la schermata della guida del driver della stampante.
	Il formato della carta e le impostazioni relative non corrispondono.	Assicurarsi che il formato della carta nelle impostazioni del driver della stampante corrisponda a quello nel vassoio. Oppure assicurarsi che il formato della carta specificato nelle impostazioni del driver della stampante corrisponda alla carta selezionata nelle impostazioni dell'applicazione utilizzata.
Il dispositivo stampa, ma il testo è sbagliato, incomprensibile o incompleto.	Il cavo della stampante è allentato o difettoso.	Scollegare il cavo della stampante e ricollegarlo. Provare con un lavoro di stampa che è già stato stampato con esito positivo. Se possibile, collegare il cavo e il dispositivo a un altro computer e stampare un lavoro del cui funzionamento si è certi. Provare a utilizzare un nuovo cavo della stampante.
	È stato selezionato il driver della stampante sbagliato.	Controllare nell'applicazione il menu di selezione della stampante per assicurarsi di avere selezionato il dispositivo corretto.
	L'applicazione software non funziona correttamente.	Provare a stampare un lavoro da un'altra applicazione.
	Il sistema operativo non funziona correttamente.	Uscire da Windows e riavviare il computer. Spegnere e riaccendere il dispositivo.

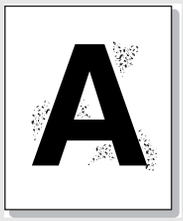
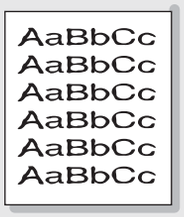
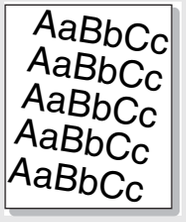
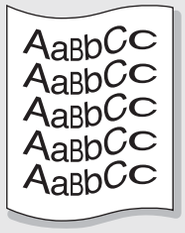
CONDIZIONE	CAUSA POSSIBILE	SOLUZIONI SUGGERITE
Le pagine vengono stampate, ma sono vuote.	La cartuccia del toner è difettosa o il toner è esaurito.	Ridistribuire il toner, se necessario. Vedere pagina 55. Se necessario, sostituire la cartuccia del toner.
	Il file potrebbe contenere pagine vuote.	Controllare il file per assicurarsi che non contenga pagine vuote.
	Alcuni componenti, come il controller o la scheda, potrebbero essere difettosi.	Rivolgersi all'assistenza tecnica.
La stampante non stampa correttamente i file PDF. Mancano alcune parti della grafica, del testo o delle illustrazioni.	Incompatibilità tra il file PDF e i prodotti Acrobat.	Stampando il file PDF come immagine, questo problema potrebbe risolversi. Attivare **Print As Image** dalle opzioni di stampa di Acrobat. La stampa di un file PDF come immagine richiederà un tempo maggiore.
La qualità di stampa delle fotografie non è buona. Le immagini non sono nitide.	La risoluzione della fotografia è molto bassa.	Ridurre il formato della foto. Se si aumenta il formato della fotografia nell'applicazione, la risoluzione si riduce.
Il dispositivo stampa, ma il testo è sbagliato, incomprensibile o incompleto.	In ambiente DOS, l'impostazione dei caratteri per il dispositivo potrebbe essere impostata in modo errato.	Soluzioni suggerite: modificare l'impostazione dei font. Vedere "Modifica dell'impostazione dei font" a pagina 28.
Prima della stampa, la macchina emette vapore vicino al vassoio di uscita.	L'uso di carta umida può provocare l'emissione di vapore durante la stampa.	Ciò non costituisce un problema. Continuare la stampa.

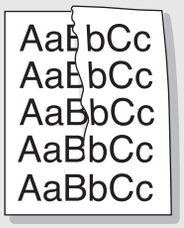
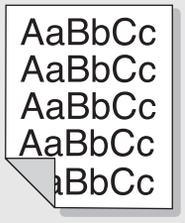
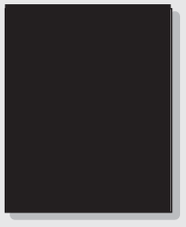
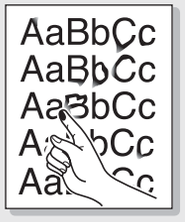
Problemi di qualità di stampa

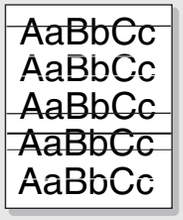
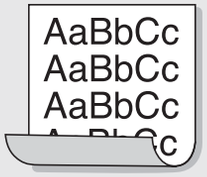
Se le parti interne del dispositivo sono sporche o se la carta è stata caricata in modo non corretto, si potrebbe notare una riduzione della qualità di stampa. Per risolvere il problema, consultare la tabella seguente.

CONDIZIONE	SOLUZIONI SUGGERITE
Stampa chiara o sbiadita  	Se la stampa contiene strisce verticali bianche o aree sbiadite: • Il toner sta per esaurirsi. È possibile estendere temporaneamente la durata della cartuccia del toner. Vedere pagina 56. Se la qualità di stampa non migliora, installare una nuova cartuccia del toner. • È possibile che la carta non sia conforme alle specifiche; ad esempio, è troppo umida o troppo ruvida. Vedere pagina 30. • Se l'intera pagina è chiara, l'impostazione della risoluzione di stampa è troppo bassa. Regolare la risoluzione di stampa. Consultare la guida del driver della stampante. • Una combinazione di aree sbiadite o macchiate potrebbe indicare che la cartuccia del toner deve essere pulita. • La superficie della parte LSU all'interno del dispositivo potrebbe essere sporca. Pulire l'LSU e rivolgersi all'assistenza tecnica.
Macchie di toner  	• È possibile che la carta non sia conforme alle specifiche; ad esempio, è troppo umida o troppo ruvida. Vedere pagina 30. • Il percorso della carta potrebbe essere sporco. Vedere "Pulizia della parte interna" a pagina 54.
Mancanza di toner  	Se la pagina presenta aree sbiadite, generalmente tondeggianti, in ordine casuale: • È possibile che sia stato caricato un foglio di carta difettoso. Provare a ristampare il lavoro. • Il contenuto di umidità della carta non è uniforme oppure la carta presenta macchie di umidità sulla superficie. Provare a stampare su una carta di marca diversa. Vedere pagina 30. • L'intera risma è difettosa. I processi di produzione possono fare sì che alcune aree rifiutino il toner. Provare con un tipo o una marca di carta diversi. • Cambiare l'opzione della stampante e riprovare. Passare alle proprietà della stampante, fare clic sulla scheda **Carta** e impostare il tipo su **Carta spessa**. Per ulteriori dettagli, fare riferimento alla *Sezione Software*. Se questi accorgimenti non consentono di risolvere il problema riscontrato, rivolgersi all'assistenza tecnica.

CONDIZIONE	SOLUZIONI SUGGERITE
Punti bianchi	Punti bianchi vengono stampati sulla pagina: • La carta è troppo ruvida e molta sporcizia è caduta all'interno del dispositivo, così la cinghia di trasferimento potrebbe essere sporca. Pulire l'interno del dispositivo. Rivolgersi all'assistenza tecnica. • Il percorso della carta potrebbe essere sporco. Rivolgersi all'assistenza tecnica.
Linee verticali 	Se nella pagina vengono stampate strisce nere verticali: • È possibile che il tamburo all'interno della cartuccia del toner sia stato graffiato. Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova. Vedere pagina 56. Se nella pagina vengono stampate strisce bianche verticali: • La superficie della parte LSU all'interno del dispositivo potrebbe essere sporca. Pulire l'LSU e rivolgersi all'assistenza tecnica.
Sfondo a colori o in bianco e nero 	Se la quantità di ombreggiatura di sfondo diventa inaccettabile: • Utilizzare carta di peso minore. Vedere pagina 30. • Controllare l'ambiente in cui viene utilizzato il dispositivo: condizioni molto secche (bassa umidità) o ad alta umidità (superiori all'80% di umidità relativa) possono far aumentare la quantità di ombreggiatura di sfondo. • Rimuovere la vecchia cartuccia del toner e installarne una nuova. Vedere pagina 56.
Sbavature di toner 	• Pulire l'interno del dispositivo. Vedere pagina 54. • Controllare il tipo e la qualità della carta. Vedere pagina 30. • Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova. Vedere pagina 56.
Difetti verticali ripetuti 	Se sul lato stampato della pagina vi sono segni ripetuti a intervalli regolari: • La cartuccia del toner potrebbe essere danneggiata. Se sulla pagina appare un segno ripetitivo, stampare più volte un foglio di pulizia per pulire la cartuccia. Dopo la stampa, se si continua ad avere problemi, installare una nuova cartuccia del toner. Vedere pagina 56. • Su alcuni componenti del dispositivo potrebbe essersi depositato del toner. Se il difetto si presenta sul retro della pagina, il problema dovrebbe risolversi da solo dopo alcune pagine. • Il gruppo fusore potrebbe essere danneggiato. Rivolgersi all'assistenza tecnica.

CONDIZIONE	SOLUZIONI SUGGERITE
Sfondo stampato male 	Uno sfondo stampato male è la conseguenza di residui di toner distribuiti sulla pagina stampata. • La carta potrebbe essere troppo umida. Provare a stampare con un diverso lotto di carta. Non aprire le confezioni di carta finché non è necessario, in modo che la carta non assorba troppa umidità. • Se il problema si presenta su buste, cambiare il layout di stampa per evitare di stampare su aree che presentano giunture sovrapposte a tergo. La stampa su giunture può causare problemi. • Se questo problema interessa l'intera superficie di una pagina stampata, regolare la risoluzione di stampa dall'applicazione software o dalla finestra delle proprietà della stampante.
Caratteri stampati male 	• Se i caratteri non vengono stampati correttamente, producendo immagini vuote, la risma di carta potrebbe essere troppo liscia. Provare a stampare su una carta diversa. Vedere pagina 30. • Se i caratteri hanno una forma non corretta e creano un effetto ondulato, è possibile che l'unità di digitalizzazione richieda assistenza. Contattare il servizio di assistenza.
Pagina inclinata 	• Assicurarsi che la carta sia caricata correttamente. • Controllare il tipo e la qualità della carta. Vedere pagina 30. • Assicurarsi che la carta o altro materiale sia caricato correttamente e che le guide non siano troppo strette o troppo larghe rispetto alla risma.
Arricciature o onde 	• Assicurarsi che la carta sia caricata correttamente. • Controllare il tipo e la qualità della carta. Le alte temperature e l'umidità possono fare arricciare la carta. Vedere pagina 30. • Capovolgere la risma di carta nel vassoio. Provare anche a ruotare la carta di 180° nel vassoio.

CONDIZIONE	SOLUZIONI SUGGERITE
Pieghe o grinze 	• Assicurarsi che la carta sia caricata correttamente. • Controllare il tipo e la qualità della carta. Vedere pagina 30. • Capovolgere la risma di carta nel vassoio. Provare anche a ruotare la carta di 180° nel vassoio.
Il retro dei fogli stampati è sporco 	• Controllare la presenza di perdite di toner. Pulire l'interno del dispositivo. Vedere pagina 54.
Pagine nere o a colore pieno 	• La cartuccia del toner potrebbe non essere installata correttamente. Rimuovere la cartuccia, quindi reinserirla. • La cartuccia del toner potrebbe essere difettosa e potrebbe essere necessario sostituirla. Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova. Vedere pagina 56. • Potrebbe essere necessario riparare il dispositivo. Rivolgersi all'assistenza tecnica.
Spargimenti di toner 	• Pulire l'interno del dispositivo. Vedere pagina 54. • Controllare il tipo e la qualità della carta. Vedere pagina 30. • Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova. Vedere pagina 56. • Se il problema persiste, potrebbe essere necessario riparare il dispositivo. Rivolgersi all'assistenza tecnica.
Vuoti nei caratteri	I vuoti nei caratteri sono aree bianche all'interno dei caratteri che invece dovrebbero essere nere: • Se si stanno utilizzando i lucidi, provare a stampare su un altro tipo di lucidi. A causa della composizione dei lucidi, alcuni vuoti nei caratteri rientrano nella norma. • È possibile che si stia stampando sul lato sbagliato della carta. Rimuovere la carta a capovolgerla. • La carta potrebbe non soddisfare le specifiche. Vedere pagina 30.

CONDIZIONE	SOLUZIONI SUGGERITE
Strisce orizzontali 	Se vengono stampate strisce nere o macchie allineate orizzontalmente: • La cartuccia del toner potrebbe non essere installata correttamente. Rimuovere la cartuccia, quindi reinserirla. • La cartuccia del toner potrebbe essere difettosa. Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova. Vedere pagina 56. • Se il problema persiste, potrebbe essere necessario riparare il dispositivo. Rivolgersi all'assistenza tecnica.
Pieghe 	Se la carta stampata è arricciata oppure non viene alimentata nel dispositivo: • Capovolgere la risma di carta nel vassoio. Provare anche a ruotare la carta di 180° nel vassoio. • Cambiare l'opzione della stampante e riprovare. Passare alle proprietà della stampante, fare clic sulla scheda **Carta** e impostare il tipo su **Carta sottile**. Per ulteriori dettagli, fare riferimento alla *Sezione Software*. • Utilizzare la funzione **Risma carta**. Vedere pagina 35.
Un'immagine sconosciuta viene stampata ripetutamente su alcuni fogli, oppure sono presenti tracce di toner non fissato, caratteri poco leggibili o tracce di sporco.	La stampante è utilizzata probabilmente ad un'altitudine di 1.000 m o più. L'altitudine elevata può influenzare la qualità di stampa, determinando ad esempio tracce di toner o immagini poco leggibili. È possibile impostare questa opzione tramite la scheda **Utilità impostazioni stampante** o **Stampante** nelle proprietà del driver della stampante. Vedere pagina 26.

Problemi di copia

CONDIZIONE	SOLUZIONI SUGGERITE
Le copie sono troppo chiare o troppo scure.	Utilizzare **Scurezza** per annerire o schiarire lo sfondo delle copie.
Macchie, righe, segni o puntini appaiono sulle copie.	• Se i difetti non sono sull'originale, premere **Scurezza** per schiarire lo sfondo delle copie. • Se sull'originale non sono presenti difetti, pulire l'unità di digitalizzazione. Vedere pagina 55.
L'immagine della copia è inclinata.	• Assicurarsi che il lato da stampare dell'originale sia rivolto verso il basso sul vetro dello scanner oppure verso l'alto nell'ADF. • Controllare che la carta per copia sia caricata correttamente.
Vengono stampate copie bianche.	Assicurarsi che il lato da stampare dell'originale sia rivolto verso il basso sul vetro dello scanner oppure verso l'alto nell'ADF.
L'immagine si cancella facilmente dalla copia.	• Sostituire la carta presente nel vassoio con quella di una nuova risma. • Nelle aree molto umide, non lasciare carta nel dispositivo per lunghi periodi di tempo.
Si verificano inceppamenti frequenti della carta.	• Spiegare a ventaglio la risma di carta, quindi capovolgerla nel vassoio. Sostituire la carta presente nel vassoio con una nuova risma. Controllare/regolare le guide carta, se necessario. • Assicurarsi che la carta sia del peso indicato nelle specifiche. Si consiglia carta da 80 g/m^2. • Controllare se nel dispositivo è rimasta carta per copia o pezzi di carta per copia dopo la rimozione della carta inceppata.
La cartuccia del toner stampa meno copie del previsto prima di esaurirsi.	• Gli originali potrebbero contenere immagini, righe piene o pesanti. Ad esempio, potrebbe trattarsi di moduli, circolari, libri o altri documenti che utilizzano una quantità maggiore di toner. • È possibile che il dispositivo venga acceso e spento di frequente. • Il coperchio dello scanner potrebbe essere rimasto aperto durante l'esecuzione delle copie.

Problemi di digitalizzazione

CONDIZIONE	SOLUZIONI SUGGERITE
Lo scanner non funziona.	• Assicurarsi di posizionare l'originale da digitalizzare con il lato rivolto verso il basso sul vetro dello scanner o rivolto verso l'alto nell'ADF. • La memoria potrebbe essere insufficiente per contenere il documento da digitalizzare. Provare la funzione di predigitalizzazione per vedere se funziona. Provare ad abbassare la percentuale di risoluzione di digitalizzazione. • Verificare che il cavo USB sia collegato correttamente. • Assicurarsi che il cavo USB non sia difettoso. Sostituire il cavo con uno di cui si è accertato il corretto funzionamento. Se necessario, sostituire il cavo. • Controllare che lo scanner sia configurato correttamente. Controllare le impostazioni di digitalizzazione nella Configurazione SmarThru oppure l'applicazione che si desidera utilizzare per verificare che il lavoro di digitalizzazione venga inviato alla porta corretta.
L'unità esegue la digitalizzazione molto lentamente.	• Controllare se il dispositivo sta stampando i dati ricevuti. In questo caso, digitalizzare il documento dopo aver stampato i dati ricevuti. • La grafica viene digitalizzata più lentamente del testo. • Nella modalità di digitalizzazione, la velocità di comunicazione diminuisce a causa della grande quantità di memoria necessaria per analizzare e riprodurre l'immagine digitalizzata. Impostare il computer sulla modalità di stampa ECP attraverso l'impostazione BIOS. Questo contribuirà ad aumentare la velocità. Per ulteriori dettagli su come impostare il BIOS, consultare la guida dell'utente del computer.
Sullo schermo del computer viene visualizzato uno dei seguenti messaggi: • "Impossibile impostare l'apparecchio alla modalità H/W desiderata." • "La porta è utilizzata da un altro programma." • "La porta è disattivata". • "Lo scanner è occupato a ricevere o stampare i dati. Una volta terminato il lavoro corrente, riprovare." • "Handle non valido." • "Digitalizzazione non riuscita."	• Potrebbe essere in corso un lavoro di copia o di stampa. Riprovare al completamento del lavoro corrente. • La porta selezionata è attualmente in uso. Riavviare il computer e riprovare. • È possibile che il cavo della stampante non sia collegato correttamente oppure che la stampante sia spenta. • Il driver dello scanner non è installato oppure l'ambiente operativo non è configurato correttamente. • Verificare che il dispositivo sia collegato correttamente e che sia acceso, quindi riavviare il computer. • È possibile che il cavo USB non sia collegato correttamente oppure che la stampante sia spenta.

Problemi di Samsung Scan Manager

CONDIZIONE	SOLUZIONI SUGGERITE
Impossibile usare Gestore digitalizzazione Samsung.	Controllare il sistema operativo. I sistemi operativi supportati sono Windows 2000/XP/Vista.

Problemi con il fax

CONDIZIONE	SOLUZIONI SUGGERITE
Il dispositivo non funziona, il display non visualizza informazioni e i pulsanti non rispondono alla pressione.	• Scollegare e ricollegare il cavo di alimentazione. • Assicurarsi che la presa elettrica sia alimentata.
Il tono di selezione è assente.	• Controllare che la linea telefonica sia collegata correttamente. • Verificare il funzionamento della presa telefonica a muro, collegandovi un altro telefono.
I numeri registrati in memoria non vengono composti correttamente.	Accertarsi che i numeri siano memorizzati correttamente. Stampare un elenco della **Rubrica telefonica**, facendo riferimento alla pagina 52.
L'originale non viene alimentato nel dispositivo.	• Assicurarsi che la carta non sia piegata e di inserirla correttamente. Controllare che il formato dell'originale sia giusto, non troppo spesso né sottile. • Assicurarsi che l'ADF sia chiuso saldamente. • Potrebbe essere necessario sostituire il gommino dell'ADF. Vedere pagina 58.
I fax non vengono ricevuti automaticamente.	• La modalità di ricezione deve essere impostata su **Fax**. • Accertarsi che nel vassoio sia caricata carta. • Controllare per vedere se il display visualizza messaggi di errore. In tal caso, eliminare il problema.
Il dispositivo non invia.	• Assicurarsi che l'originale sia caricato nell'ADF o sul vetro dello scanner. • **Invio** dovrebbe essere visualizzato sul display. • Controllare che il fax di destinazione sia in grado di ricevere il documento che si sta inviando.
Il fax ricevuto presenta degli spazi vuoti (in bianco) oppure la copia ricevuta è di scarsa qualità.	• Il fax che sta inviando il documento potrebbe avere problemi di funzionamento. • Se la linea telefonica è disturbata, si possono verificare degli errori di linea. • Controllare l'apparecchio effettuando una copia. • Una cartuccia del toner ha quasi terminato la sua durata. Sostituire la cartuccia del toner, facendo riferimento alla pagina 56.
Alcune parole sul fax ricevuto appaiono allungate.	Nel fax che sta inviando il documento potrebbe essersi inceppata la carta.
Sugli originali da inviare ci sono delle linee.	Controllare l'eventuale presenza di segni sull'unità di digitalizzazione e pulirla. Vedere pagina 55.
Il dispositivo compone un numero, ma non riesce a collegarsi con un altro fax.	L'altro fax potrebbe essere spento, sprovvisto di carta o non in grado di rispondere alle chiamate in arrivo. Sollecitare l'operatore del fax a risolvere il problema.
I fax non sono memorizzati nella memoria.	La memoria richiesta per memorizzare il fax potrebbe essere insufficiente. Se il display mostra il messaggio **Memoria piena**, eliminare dalla memoria qualsiasi fax non più necessario, quindi riprovare a memorizzare il fax.
In fondo a ogni pagina o su altre pagine compaiono delle aree vuote, con una piccola striscia di testo stampata in cima.	Nelle opzioni dell'utente è possibile che siano state selezionate le impostazioni della carta sbagliate. Per ulteriori dettagli sulle impostazioni della carta, vedere pagina 30.

Problemi comuni in Windows

CONDIZIONE	SOLUZIONI SUGGERITE
Durante l'installazione viene visualizzato il messaggio "File in uso".	Chiudere tutte le applicazioni software. Rimuovere tutte le applicazioni software dal Gruppo di Avvio, quindi riavviare Windows. Reinstallare il driver della stampante.
Viene visualizzato il messaggio "Errore di protezione generale", "Eccezione OE", "Spool32" oppure "Operazione non valida".	Chiudere tutte le applicazioni, riavviare Windows e provare nuovamente a stampare.
Viene visualizzato il messaggio "Errore di stampa" o "Errore di timeout della stampante".	Questi messaggi potrebbero venire visualizzati durante la stampa. Attendere finché il dispositivo non termina la stampa. Se il messaggio viene visualizzato nella modalità Pronta oppure al termine della stampa, controllare il collegamento e/o se si è verificato un errore.

Per ulteriori informazioni sui messaggi di errore di Windows, fare riferimento alla documentazione Microsoft Windows in dotazione con il computer.

Problemi comuni di Linux

CONDIZIONE	SOLUZIONI SUGGERITE
Il dispositivo non stampa.	• Controllare che nel sistema sia installato il driver della stampante. Aprire Unified Driver Configurator e passare alla scheda Printers nella finestra Printers configuration per visualizzare l'elenco delle stampanti disponibili. Assicurarsi che nell'elenco sia visualizzato il proprio dispositivo. Se il dispositivo non è presente nell'elenco, utilizzare la procedura guidata Add new printer per impostarlo. • Assicurarsi che la stampante sia accesa. Aprire Printers configuration e selezionare il proprio dispositivo dall'elenco delle stampanti. Esaminare la descrizione nel riquadro Selected printer. Se il suo stato contiene la stringa "(stopped)", premere il pulsante **Start**. A questo punto, la stampante dovrebbe riprendere a funzionare normalmente. Lo stato "stopped" potrebbe attivarsi quando si verificano alcuni problemi di stampa. Potrebbe trattarsi ad esempio di un tentativo di stampare il documento quando la porta è occupata da un'applicazione di digitalizzazione. • Controllare che la porta non sia occupata. Poiché i componenti funzionali di MFP (stampante e scanner) condividono la stessa interfaccia I/O (porta), può accadere che diverse applicazioni "consumer" accedano simultaneamente alla stessa porta. Per evitare possibili conflitti, il controllo del dispositivo viene consentito a una sola applicazione alla volta. L'altra applicazione "consumer" otterrà pertanto una risposta di "device busy". Aprire la configurazione delle porte e selezionare la porta assegnata alla stampante. Nel riquadro Selected port è possibile verificare se la porta è occupata da un'altra applicazione. In questo caso, attendere che venga completato il lavoro corrente oppure premere il pulsante Release port se si è certi che il proprietario corrente non stia funzionando correttamente. • Controllare se l'applicazione dispone di una speciale opzione di stampa, come "-oraw". Se l'opzione "-oraw" è specificata nel parametro della riga di comando, rimuoverla per stampare correttamente. Per Gimp front-end, selezionare "print" -> "Setup printer" e modificare il parametro della riga di comando nell'opzione di comando. • La versione del CUPS (Common Unix Printing System) distribuita con SuSE Linux 9.2 (cups-1.1.21) presenta un problema con la stampa ipp (Internet Printing Protocol). Utilizzare la stampa Socket al posto della stampa IPP oppure installare una versione recente di CUPS (cups-1.1.22 o successivo).

CONDIZIONE	SOLUZIONI SUGGERITE
Il dispositivo non stampa pagine intere, ma solo mezza pagina.	Questo è un problema conosciuto che si verifica quando una stampante a colori viene utilizzata con la versione 8.51 o precedente di Ghostscript, il sistema operativo Linux a 64 bit ed è stato segnalato a bugs.ghostscript.com con l'identificativo Ghostscript Bug 688252. Il problema è stato risolto in AFPL Ghostscript v. 8.52 o versione superiore. Per risolvere questo problema, scaricare l'ultima versione di AFPL Ghostscript dal sito http://sourceforge.net/projects/ghostscript/ e installarla.
Non è possibile digitalizzare tramite Gimp Front-end.	• Controllare se Gimp Front-end ha "Xsane: Device dialog." nel menu "Acquire". In caso contrario, è opportuno installare il plug-in Xsane per Gimp nel computer. Il pacchetto di plug-in Xsane per Gimp è disponibile nel CD di distribuzione di Linux o nella home page di Gimp. Per informazioni dettagliate, consultare la Guida nel CD di distribuzione di Linux oppure l'applicazione Gimp Front-end. Se si desidera utilizzare un altro tipo di applicazione di digitalizzazione, consultare la Guida dell'applicazione.
Durante la stampa di un documento viene visualizzato l'errore "Cannot open port device file".	Evitare di modificare i parametri del lavoro di stampa (ad esempio tramite LPR GUI) quando è in corso un lavoro di stampa. Versioni note del server CUPS interrompono il lavoro di stampa ogni volta che vengono modificate le opzioni di stampa e poi tentano di riavviare il lavoro dall'inizio. Poiché Unified Linux Driver blocca la porta durante la stampa, l'arresto improvviso del driver lascia la porta bloccata, quindi non disponibile per i lavori di stampa successivi. In questo caso, provare a rilasciare la porta.

CONDIZIONE	SOLUZIONI SUGGERITE
Il dispositivo non è riportato nell'elenco degli scanner.	• Verificare che il dispositivo sia collegato al computer. Accertarsi che sia collegato correttamente attraverso la porta USB e che sia acceso. • Controllare se il driver dello scanner per il dispositivo è installato nel sistema. Aprire Unified Driver Configurator, accedere a Scanners configuration, quindi premere **Drivers**. Controllare che nella finestra sia elencato un driver con un nome corrispondente a quello del proprio dispositivo. Controllare che la porta non sia occupata. Poiché i componenti funzionali di MFP (stampante e scanner) condividono la stessa interfaccia I/O (porta), può accadere che diverse applicazioni "consumer" accedano simultaneamente alla stessa porta. Per evitare possibili conflitti, il controllo del dispositivo viene consentito a una sola applicazione alla volta. L'altra applicazione "consumer" otterrà pertanto una risposta di "device busy". In genere ciò si verifica all'avvio della procedura di digitalizzazione, nel qual caso viene visualizzata una finestra con un messaggio appropriato. • Per identificare l'origine del problema, aprire la configurazione delle porte e selezionare la porta assegnata allo scanner. Il simbolo di porta /dev/mfp0 corrisponde alla designazione LP:0 visualizzata nelle opzioni dello scanner, /dev/mfp1 corrisponde a LP:1 e così via. Le porte USB iniziano da /dev/mfp4, pertanto lo scanner collegato alla porta USB:0 corrisponderà a /dev/mfp4 e così via in sequenza. Nel riquadro Selected port è possibile verificare se la porta è occupata da un'altra applicazione. In questo caso, attendere che venga completato il lavoro corrente oppure il pulsante Release port, se si è certi che il proprietario della porta corrente non stia funzionando correttamente.

CONDIZIONE	SOLUZIONI SUGGERITE
Il dispositivo non digitalizza.	• Controllare che sia caricato un documento. • Verificare che il dispositivo sia collegato al computer. Se durante la digitalizzazione viene rilevato un errore di I/O, assicurarsi che il dispositivo sia collegato correttamente. • Controllare che la porta non sia occupata. Poiché i componenti funzionali di MFP (stampante e scanner) condividono la stessa interfaccia I/O (porta), può accadere che diverse applicazioni “consumer” accedano simultaneamente alla stessa porta. Per evitare possibili conflitti, il controllo del dispositivo viene consentito a una sola applicazione alla volta. L’altra applicazione “consumer” otterrà pertanto una risposta di “device busy”. In genere questo problema si verifica all’avvio della procedura di digitalizzazione, nel qual caso viene visualizzata una finestra con un messaggio appropriato. Per identificare l’origine del problema, aprire la configurazione delle porte e selezionare la porta assegnata allo scanner. Il simbolo di porta /dev/mfp0 corrisponde alla designazione LP:0 visualizzata nelle opzioni dello scanner, /dev/mfp1 corrisponde a LP:1 e così via. Le porte USB iniziano da /dev/mfp4, pertanto lo scanner collegato alla porta USB:0 corrisponderà a /dev/mfp4 e così via in sequenza. Nel riquadro Selected port è possibile verificare se la porta è occupata da un’altra applicazione. In questo caso, attendere che venga completato il lavoro corrente oppure premere il pulsante Release port se si è certi che il proprietario corrente della porta non stia funzionando correttamente.

Per ulteriori informazioni sui messaggi di errore di Linux, fare riferimento alla guida dell’utente di Linux in dotazione con il computer.

Problemi comuni di Macintosh

CONDIZIONE	SOLUZIONI SUGGERITE
La stampante non stampa correttamente i file PDF. Mancano alcune parti della grafica, del testo o delle illustrazioni.	Incompatibilità tra il file PDF e i prodotti Acrobat: Stampando il file PDF come immagine, questo problema potrebbe risolversi. Attivare **Print As Image** dalle opzioni di stampa di Acrobat. La stampa di un file PDF come immagine richiederà un tempo maggiore.
Il documento è stato stampato, ma il lavoro di stampa non è scomparso dallo spooler in Mac OS 10.3.2.	Aggiornare Mac OS a OS 10.3.3. o superiore.
Alcune lettere non vengono visualizzate normalmente durante la stampa della copertina.	Il problema è sorto poiché Mac OS non può creare il font durante la stampa della copertina. L’alfabeto inglese e i numeri sono visualizzati normalmente nella copertina.
Quando si stampa un documento in Macintosh con Acrobat Reader 6.0 o superiore, i colori non vengono stampati correttamente.	L’impostazione della risoluzione nel driver della stampante potrebbe non corrispondere a quella in Acrobat Reader.

Per ulteriori informazioni sui messaggi di errore di Mac OS, fare riferimento alla guida dell’utente di Mac OS in dotazione con il computer.

Ordine di materiali di consumo e accessori

Questo capitolo fornisce informazioni sull'acquisto di cartucce e accessori disponibili per il dispositivo.

Questo capitolo tratta i seguenti argomenti:

- Materiali di consumo
- Accessori
- Modalità d'acquisto

Le parti o funzioni opzionali possono variare da un paese all'altro. Contattare il rivenditore per sapere se la parte desiderata è disponibile nel proprio paese.

Materiali di consumo

Quando il toner si esaurisce, è possibile ordinare i seguenti tipi di cartucce del toner per il dispositivo:

Tipo	Resa media[a]	Codice prodotto
Cartuccia del toner a resa standard	Resa media della cartuccia: 2.000 pagine standard.	MLT-D209S **Regione A**[b] MLT-D2092S
Cartuccia di toner a resa elevata	Resa media della cartuccia: 5.000 pagine standard.	MLT-D209L **Regione A**[b] MLT-D2092L

a. Valore di resa dichiarato conformemente allo standard ISO/IEC 19752.

b. **Regione A**: Albania, Austria, Belgio, Bosnia, Bulgaria, Croazia, Cipro, Repubblica Ceca, Danimarca, Finlandia, Francia, Germania, Grecia, Ungheria, Italia, Macedonia, Paesi Bassi, Norvegia, Polonia, Portogallo, Romania, Serbia, Slovacchia, Slovenia, Spagna, Svezia, Svizzera, Regno Unito.

Quando si acquistano nuove cartucce di stampa o altri materiali di consumo, li si deve acquistare nello stesso paese dove è stato acquistato l'apparecchio. Diversamente, la cartuccia di stampa o i materiali di consumo saranno incompatibili con il dispositivo, poiché la configurazione della cartuccia di stampa o dei materiali di consumo varia a seconda del paese.

Accessori

È possibile acquistare e installare gli accessori per migliorare le prestazioni e la capacità del dispositivo.

ACCESSORIO	DESCRIZIONE	NUMERO DI CATALOGO
Modulo di memoria	Aumenta la capacità di memoria del dispositivo.	• CLP-MEM201: 128 MB • CLP-MEM202: 256 MB
Vassoio opzionale 2	Se si verificano frequenti problemi di alimentazione carta, è possibile collegare un ulteriore vassoio da 250 fogli. È possibile stampare documenti in diversi formati e tipi di materiali di stampa.	SCX-S4824A

Modalità d'acquisto

Per ordinare materiali di consumo o accessori autorizzati da Samsung, contattare il concessionario Samsung o il rivenditore locale presso il quale è stato acquistato il dispositivo o visitare il sito Web www.samsung.com/supplies e selezionare il proprio paese per ottenere informazioni su come contattare l'assistenza tecnica.

Installazione degli accessori

Questo dispositivo è un modello completo di funzionalità che è stato ottimizzato per soddisfare la maggior parte delle necessità di stampa. Per migliorare ulteriormente le capacità della stampante, tenendo in considerazione le necessità di tutti gli utenti, Samsung ha reso disponibili diversi accessori opzionali.

Questo capitolo tratta i seguenti argomenti:

- Precauzioni da adottare durante l'installazione degli accessori
- Aggiornamento di un modulo di memoria

Precauzioni da adottare durante l'installazione degli accessori

- Scollegare il cavo di alimentazione
  Non rimuovere mai il coperchio della scheda di controllo quando il dispositivo è acceso.
  Per evitare il rischio di scosse elettriche, scollegare sempre il cavo di alimentazione durante l'installazione o la rimozione di QUALSIASI accessorio interno o esterno.
- Scaricare l'elettricità statica
  La scheda di controllo e gli accessori interni (moduli di memoria) sono sensibili all'elettricità statica. Prima di installare o rimuovere un accessorio interno, scaricare l'elettricità statica dal corpo toccando un oggetto di metallo, ad esempio la piastra posteriore di metallo su qualsiasi dispositivo collegato ad una presa di alimentazione con messa terra. Se ci si allontana prima del termine dell'installazione, ripetere la procedura per scaricare nuovamente l'elettricità statica accumulata.

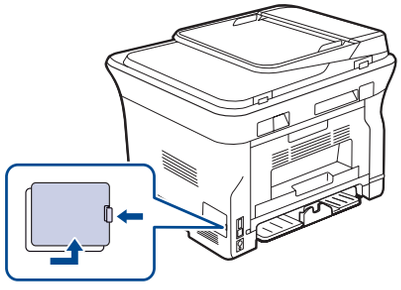
⚠ Quando si installano accessori, la batteria all'interno della macchina è un componente di servizio. Non sostituirla da soli. Esiste il rischio di esplosione se la batteria viene sostituita con un tipo non corretto. Smaltire le batterie usate conformemente alle istruzioni.

Aggiornamento di un modulo di memoria

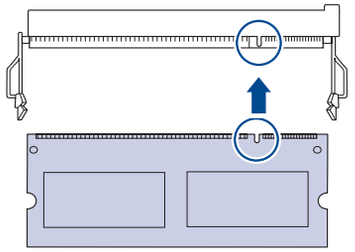
Il dispositivo dispone di un doppio modulo di memoria in linea di dimensioni ridotte (SODIMM). Utilizzare questo slot per installare memoria aggiuntiva. Per espandere la capacità della memoria, è possibile aggiungere un modulo di memoria nello slot vuoto. Il dispositivo è dotato di 128 MB di memoria ed è possibile aggiungere un modulo di memoria da 256 MB.
Informazioni per ordinare un modulo di memoria opzionale. (Vedere "Modulo di memoria" a pagina 77.)

Installazione di un modulo di memoria

1. Spegnere il dispositivo e scollegare tutti i cavi.
2. Aprire il coperchio della scheda di controllo.

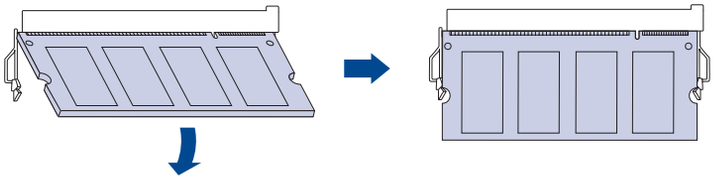


3. Estrarre un nuovo modulo di memoria dalla custodia in plastica.
4. Tenendo il modulo di memoria per i bordi, allinearlo sullo slot con un'inclinazione di circa 30 gradi. Assicurarsi che le tacche sul modulo di memoria e le scanalature nello slot corrispondano esattamente.



Le tacche e le scanalature sopra illustrate possono non corrispondere a quelle sul modulo di memoria reale e sul relativo slot.

5. Premere con attenzione il modulo di memoria nello slot finché non si sente uno scatto.



⚠ Non premere il modulo di memoria con forza eccessiva per evitare di danneggiarlo. Se il modulo non si inserisce correttamente nello slot, ripetere la procedura precedente con attenzione.

6. Rimontare il coperchio della scheda di controllo.
7. Ricollegare il cavo di alimentazione e il cavo della stampante, quindi accendere il dispositivo.

Per togliere il modulo di memoria, tirare verso l'esterno le due linguette sui lati dello slot, il modulo verrà sganciato.

Specifiche

Questo capitolo illustra le specifiche e numerose funzioni relative al dispositivo.

Questo capitolo tratta i seguenti argomenti:

- Specifiche hardware
- Specifiche ambientali
- Specifiche elettriche

I valori delle specifiche qui indicati si basano su dati preliminari. Per ulteriori informazioni, vedere www.samsung.com/printer.

Specifiche hardware

Voce		Descrizione
Dimensioni	**Altezza**	445,2 mm
	Profondità	410,5 mm
	Larghezza	395,3 mm
Peso	**Dispositivo con materiali di consumo**	14,5 kg
Peso dell'imballaggio	**Carta**	2,8 kg
	Plastica	0,76 kg

Specifiche ambientali

Elemento		Descrizione
Livello di rumorosità[a]	**Modalità Pronta**	Meno di 26 dB(A)
	Modalità di stampa	Meno di 49 dB(A)
Temperatura	**Operazione**	Da 10 a 32 °C
	Conservazione (senza imballaggio)	Da -20 a 40 °C
Umidità	**Operazione**	20-80% di umidità relativa
	Conservazione (senza imballaggio)	10-90% di umidità relativa

a. Livello di pressione sonora, ISO 7779. Configurazione testata: installazione base, stampa semplice su carta A4.

Specifiche elettriche

I requisiti di alimentazione sono basati sul Paese/regione di vendita del dispositivo. Non convertire le tensioni operative. Facendolo, si potrebbe danneggiare il dispositivo e rendere nulla la garanzia del prodotto.

Elemento		Descrizione
Tensione nominale[a]	**Modelli da 110 volt**	CA 110 - 127 V
	Modelli da 220 volt	CA 220 - 240 V
Assorbimento	**Modalità operativa media**	Meno di 450 W
	Modalità Pronta	Meno di 60 W
	Modalità Risparmio energia	Meno di 12 W
	Modalità spegnimento	0 W

a. Per informazioni sui valori esatti di tensione, frequenza (hertz) e corrente, vedere la targhetta sul dispositivo.

Glossario

Il seguente glossario facilita la conoscenza del prodotto, spiegando la terminologia usata comunemente per la stampa e in questa Guida dell'utente.

ADF
Un alimentatore documenti automatico (ADF, Automatic Document Feeder) è un meccanismo che alimenta automaticamente un foglio originale di carta affinché il dispositivo possa digitalizzare una certa quantità di fogli con una sola operazione.

AppleTalk
AppleTalk è una suite proprietaria di protocolli sviluppata da Apple, Inc per la connessione in rete dei computer. Inclusa nel primo Macintosh (1984), è stata ora dichiarata obsoleta da Apple che le ha preferito la connessione di rete TCP/IP.

BMP
Formato grafico bitmap utilizzato internamente dal sottosistema grafico Microsoft Windows (GDI) e utilizzato comunemente come semplice formato file grafico su quella piattaforma.

BOOTP
Bootstrap Protocol. Protocollo di rete utilizzato da un client di rete per ottenere automaticamente il proprio indirizzo IP. Normalmente questo avviene nella procedura di avvio dei computer o dei sistemi operativi installati. I server BOOTP assegnano l'indirizzo IP a ciascun client da un pool di indirizzi. BOOTP permette a computer "workstation senza disco" di ottenere un indirizzo IP prima di caricare qualsiasi sistema operativo avanzato.

Cartuccia del toner
Contenitore in cui è inserito il toner della stampante. Il toner è una polvere, utilizzata nelle stampanti laser e nelle fotocopiatrici, che forma il testo e le immagini sulla carta stampata. Può essere fuso dal calore dell'unità fusore che lo fissa sulle fibre della carta.

CCD
Charge Coupled Device (CCD) è un hardware che permette il lavoro di digitalizzazione. Per contenere il modulo CCD, viene utilizzato anche il meccanismo di blocco CCD per evitare danni quando si sposta il dispositivo.

Copertura
Termine di stampa utilizzato per misurare il consumo di toner in fase di stampa. Ad esempio, 5% di copertura significa che un foglio formato A4 contiene il 5% di immagini o testo. Quindi, se la carta o l'originale contiene immagini complicate o molto testo, la copertura sarà maggiore e, al contempo, il consumo di toner aumenterà in proporzione.

CSV
Comma Separated Value (CSV), è un tipo di formato file utilizzato per lo scambio di dati tra applicazioni diverse. Il formato file, così come è utilizzato in Microsoft Excel, è diventato uno pseudo standard in tutto il settore, anche tra piattaforme non Microsoft.

DADF
L'alimentatore documenti automatico duplex (DADF, Duplex Automatic Document Feeder) è un meccanismo che alimenta e capovolge automaticamente un foglio originale di carta affinché il dispositivo possa eseguire la digitalizzazione su entrambi i lati.

DHCP
Il Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) è un protocollo di rete client-server. Un server DHCP fornisce parametri di configurazione specifici al client host DHCP che richiedono generalmente informazioni richieste dal client host per poter far parte di una rete IP. Il DHCP fornisce anche un meccanismo per l'allocazione degli indirizzi IP agli host client.

DIMM
Il doppio modulo di memoria in linea (DIMM, Dual Inline Memory Module) è una piccola scheda di circuito contenente memoria. Il DIMM memorizza tutti i dati della stampante, ad esempio i dati di stampa e quelli fax ricevuti.

DNS
Il Domain Name Server (DNS) è un sistema che memorizza le informazioni associate ai nomi di dominio in un database distribuito sulle reti, ad esempio Internet.

DPI
Punti per pollice (DPI, Dots Per Inch) è una misura della risoluzione utilizzata per la digitalizzazione e la stampa. In genere, più alto è il valore DPI maggiore sarà la risoluzione, maggiori saranno i dettagli visibili nell'immagine e più grandi le dimensioni file.

Driver della stampante
Programma usato per inviare comandi e trasferire dati dal computer alla stampante.

DRPD
Distinctive Ring Pattern Detection (funzione di rilevazione squillo di riconoscimento). Lo squillo di riconoscimento è un servizio delle compagnie telefoniche che consente a un utente di utilizzare un'unica linea telefonica per rispondere a numeri di telefono diversi.

MCE
La modalità di correzione errori è una modalità di trasmissione opzionale incorporata in fax o fax modem di Classe 1. Rileva e corregge automaticamente gli errori nel processo di trasmissione fax che talvolta sono causati dai disturbi sulla linea telefonica.

Emulazione
Tecnica per cui un dispositivo ottiene gli stessi risultati di un altro.

Un emulatore duplica la funzione di un sistema con un sistema diverso, in modo che il secondo sistema si comporti come il primo. L'emulazione ha lo scopo di riprodurre esattamente il comportamento esterno, il che è in contrasto con la simulazione che interessa un modello astratto del sistema simulato, spesso considerando il suo stato interno.

Ethernet

Ethernet è una tecnologia di networking per computer basata su frame per reti LAN. Definisce il collegamento e la segnalazione per lo strato fisico ed i formati di frame e i protocolli per MAC (Media Access Control)/strato di collegamento dati del modello OSI. Ethernet è per lo più standardizzata come IEEE 802.3. È diventata la tecnologia LAN più diffusa a partire dagli anni Novanta del secolo scorso.

EtherTalk

Suite di protocolli sviluppati da Apple Computer per la connessione in rete dei computer. Inclusa nel primo Macintosh (1984), è stata ora dichiarata obsoleta da Apple che le ha preferito la connessione di rete TCP/IP.

Fascicolazione

La fascicolazione è il processo di stampa di un lavoro in più copie in serie. Quando si sceglie la fascicolazione, il dispositivo stampa una serie intera prima di stampare altre copie.

FDI

L'interfaccia dispositivo esterno (FDI, Foreign Device Interface) è una scheda installata nel dispositivo per consentire un dispositivo di terze parti, ad esempio azionato a moneta, o un lettore di schede. Tali dispositivi consentono l'utilizzo del servizio di stampa a pagamento.

File PRN

Interfaccia per il driver del dispositivo. Consente al software di interagire con il driver del dispositivo utilizzando le chiamate di input/output standard del sistema, semplificando numerose operazioni.

Filigrana

La filigrana è un'immagine, o un motivo, visibile in trasparenza nella carta. Le filigrane sono state introdotte per la prima volta a Bologna, Italia, nel 1282 e sono state usate dai fabbricanti di carta per identificare i propri prodotti, oltre che sui francobolli, la cartamoneta e altri documenti governativi per scoraggiare la contraffazione.

Fronte-retro

Meccanismo tramite il quale la carta viene capovolta consentendo alla stampante di stampare (o digitalizzare) su entrambi i lati del foglio. Una stampante dotata di unità fronte-retro può stampare su entrambi i lati della carta.

FTP

FTP (File Transfer Protocol) è un protocollo usato comunemente per lo scambio di file su qualsiasi rete che supporta il protocollo TCP/IP (ad esempio Internet o una intranet).

Gateway

Collegamento tra reti di computer o tra una rete di computer ed una linea telefonica. È molto diffuso, in quanto è costituito da un computer o da una rete che consente l'accesso a un altro computer o a un'altra rete.

Grafico ITU-T N. 1

Grafico standardizzato pubblicato da ITU-T per le trasmissioni fax.

HDD

L'unità disco rigido (HDD, Hard Disk Drive) è un dispositivo di memorizzazione non volatile che contiene dati codificati digitalmente su dischi con superfici magnetiche che ruotano rapidamente.

IEEE

L'Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) è un'organizzazione professionale internazionale senza scopo di lucro per lo sviluppo della tecnologia legata all'elettricità.

IEEE 1284

Lo standard della porta parallela 1284 è stato sviluppato dall'Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE). Il termine "1284-B" si riferisce a uno specifico tipo di connettore posto all'estremità del cavo parallelo fissato alla periferica (ad esempio una stampante).

Impostazione predefinita

Il valore o l'impostazione attiva quando una stampante viene tolta dalla confezione, viene reimpostata o inizializzata.

Intranet

Rete privata che utilizza protocolli Internet, connettività in rete ed eventualmente un sistema di telecomunicazione per condividere in modo sicuro le informazioni o le operazioni di un'azienda con i dipendenti. A volte questo termine si riferisce solo al servizio più visibile, cioè il sito Web interno.

Indirizzo IP

Un indirizzo IP (Internet Protocol) è un numero esclusivo utilizzato dai dispositivi per identificare e comunicare tra loro in rete utilizzando lo standard Internet Protocol (IP).

Indirizzo MAC

L'indirizzo MAC (Media Access Control) è un identificativo univoco a 48 bit associato a un adattatore di rete. In genere viene scritto come 12 caratteri esadecimali raggruppati in coppie (ad esempio, 00-00-0c-34-11-4e). Questo indirizzo viene solitamente codificato in una scheda di interfaccia di rete (NIC, Network Interface Card) dal produttore e usato come ausilio per i router che tentano di individuare i dispositivi su reti di grandi dimensioni.

IPM

Immagini al minuto (IPM, Images Per Minute) è un modo di misurare la velocità di una stampante. Il valore IPM indica il numero di fogli a una facciata che una stampante può completare in un minuto.

IPP

Il termine Internet Printing Protocol (IPP) definisce un protocollo standard per stampare e gestire lavori di stampa, formati dei supporti, risoluzione e così via. Il protocollo IPP può essere usato localmente o via Internet per centinaia di stampanti. Inoltre, la sua capacità di supportare il controllo dell'accesso, l'autenticazione e la crittatura, ne fanno una soluzione di stampa più affidabile e sicura di quelle di più vecchia data.

IPX/SPX

IPX/SPX è l'acronimo di Internet Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange (scambio pacchetti Internet/scambio pacchetti in sequenza). Si tratta di un protocollo di rete utilizzato dai sistemi operativi Novell NetWare. Sia IPX che SPX forniscono servizi di connessione simili a TCP/IP. Il protocollo IPX presenta delle analogie con IP, mentre SPX con TCP. Il protocollo IPX/SPX è stato fondamentalmente realizzato per le LAN (Local Area Network), risultando estremamente efficiente, tanto che le sue prestazioni sono superiori a quelle di TCP/IP su una LAN.

ISO

ISO (International Organization for Standardization) è un'autorità per la definizione di standard internazionali ed è composta da rappresentanti delle autorità per la definizione degli standard nazionali. Definisce standard industriali e commerciali accettati in tutto il mondo.

ITU-T

ITU-T (International Telecommunication Union) è un'organizzazione internazionale istituita per standardizzare e regolamentare le telecomunicazioni e le trasmissioni radio internazionali. Fra i suoi compiti principali vi sono la standardizzazione, l'allocazione dello spettro radio e l'organizzazione degli accordi di interconnessione tra i vari paesi per permettere le chiamate internazionali. -T indica le telecomunicazioni.

JBIG

JBIG (Joint Bi-level Image Experts Group) è uno standard di compressione delle immagini senza perdita di precisione o di qualità, stabilito per la compressione delle immagini binarie, in particolare per i fax, ma può essere usato anche per altre immagini.

JPEG

JPEG (Joint Photographic Experts Group) è un metodo standard ampiamente diffuso di compressione senza perdita dei dati delle immagini fotografiche. È il formato usato per memorizzare e trasmettere fotografie sul Web.

LDAP

LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) è un protocollo di rete per l'interrogazione e la modifica dei servizi di directory in esecuzione su TCP/IP.

LED

Un LED (Light-Emitting Diode, o diodo a emissione di luce) è un dispositivo semiconduttore che indica lo stato di un dispositivo.

Maschera di sottorete

La maschera di sottorete viene usata assieme all'indirizzo di rete per stabilire quale parte dell'indirizzo rappresenta l'indirizzo di rete e quale l'indirizzo dell'host.

Mezzitoni

Tipo di immagine che simula la scala di grigi variando il numero di punti. Le aree molto colorate sono composte da un numero più grande di punti, mentre le aree più chiare hanno un numero di punti inferiore.

MFP

Una periferica multifunzione (MFP, Multi Function Peripheral) è un dispositivo da ufficio che comprende le seguenti funzioni in un'unica struttura fisica: stampante, fotocopiatrice, fax, scanner e così via.

MH

MH (Modified Huffman) è un metodo di compressione per ridurre la quantità di dati da trasmettere tra i fax per trasferire l'immagine consigliata da ITU-T T.4. MH è un sistema di codifica ottimizzato per comprimere in modo efficiente lo spazio bianco. Dato che la maggior parte dei fax è costituita principalmente di spazio bianco, ciò riduce il loro tempo di trasmissione.

MMR

MMR (Modified Modified READ) è un metodo di compressione consigliato da ITU-T T.6.

Modem

Dispositivo che modula un segnale portante per codificare informazioni digitali e demodula tale segnale per decodificare le informazioni trasmesse.

MR

MR (Modified Read) è un metodo di compressione consigliato da ITU-T T.4. MR codifica la prima riga digitalizzata utilizzando MH. La riga successiva viene confrontata con la prima, quindi vengono determinate le differenze che, successivamente, vengono codificate e trasmesse.

NetWare

Sistema operativo di rete sviluppato da Novell, Inc. Inizialmente usava il multitasking collaborativo per eseguire vari servizi su un PC e i protocolli di rete erano basati sullo stack XNS Xerox archetipico. Oggi NetWare supporta sia TCP/IP che IPX/SPX.

OPC

Un fotoconduttore organico (OPC, Organic Photo Conductor) è un meccanismo che crea un'immagine virtuale per la stampa utilizzando un raggio laser emesso da una stampante laser. In genere è di colore verde o grigio e ha forma cilindrica.

La fotounità di un tamburo è sottoposta a lenta usura con l'utilizzo della stampante e deve essere sostituita periodicamente a seguito dei graffi causati dalla grana della carta.

Originali

Primo esemplare di qualcosa, ad esempio un documento, una fotografia o un testo e così via, copiato, riprodotto o tradotto per produrne altri ma che non è una copia né deriva da qualcos'altro.

OSI

OSI (Open Systems Interconnection) è un modello sviluppato dall'International Organization for Standardization (ISO) per le comunicazioni. OSI offre un approccio standard, modulare alla configurazione della rete che divide la serie richiesta di funzioni complesse in layer funzionali gestibili, a se stanti. I layer sono, dall'alto in basso, Applicazione, Presentazione, Sessione, Trasporto, Rete, Collegamento dati e Fisico.

PABX

Un PABX (Private Automatic Branch eXchange) è un centralino telefonico automatico all'interno di un'azienda privata.

Pannello di controllo

Il pannello di controllo è l'area piatta, in genere verticale, in cui sono situati i controlli o gli strumenti di monitoraggio. Normalmente si trova nella parte anteriore del dispositivo.

PCL

PCL (Printer Command Language) è un linguaggio di descrizione della pagina (PDL, Page Description Language) sviluppato da HP come protocollo di stampa e diventato uno standard del settore. Originariamente sviluppato per le prime stampanti a getto d'inchiostro, PCL è stato rilasciato in vari livelli per stampanti termiche, a matrice di punti e di pagina.

PDF

PDF (Portable Document Format) è un formato file proprietario sviluppato da Adobe Systems per rappresentare documenti bidimensionali in un formato indipendente dal dispositivo e dalla risoluzione.

Percorso UNC

UNC (Uniform Naming Convention) è un modo standard per accedere alle condivisioni di rete in Window NT e in altri prodotti Microsoft. Il formato di un percorso UNC è:
\\<nomeserver>\<nomecondivisione>\<directory supplementare>

PostScript

PostScript (PS) è un linguaggio di descrizione della pagina e di programmazione utilizzato soprattutto nel settore elettronico e del desktop publishing e deve essere interpretato per la generazione di un'immagine.

Produttività

La produttività si riferisce al numero di pagine al mese che non influenza le prestazioni della stampante. In genere la stampante ha delle limitazioni sulla durata di vita espressa in termini di pagine all'anno. La durata di vita indica la capacità media di stampe, normalmente entro il periodo di garanzia. Ad esempio, se la produttività è di 48.000 pagine al mese, ipotizzando 20 giorni lavorativi, il limite della stampante sarà di 2.400 pagine al giorno.

Profondità bit

Termine della grafica computerizzata che descrive il numero di bit utilizzati per rappresentare il colore di un singolo pixel in un'immagine bitmap. Più alta è la profondità del colore, maggiore è la gamma di colori specifici. Quando il numero di bit aumenta, quello dei colori possibili diventa troppo grande per poter essere gestito per una mappa colore. Il colore a 1 bit viene in genere detto monocromatico o bianco e nero.

Supporto di stampa

Supporti quali carta, buste, etichette e lucidi che possono essere usati in una stampante, in uno scanner, in un fax o in una fotocopiatrice.

PPM

Pagine al minuto (PPM, Pages Per Minute) è un metodo di misura per stabilire la velocità di una stampante e indica il numero di pagine che è in grado di produrre in un minuto.

Protocollo

Convenzione o standard che controlla o permette la connessione, la comunicazione e il trasferimento dei dati tra due computer.

PS

Vedere PostScript.

PSTN

La rete telefonica pubblica commutata (PSTN, Public-Switched Telephone Network) è la rete delle reti telefoniche pubbliche mondiali che, in ambienti industriali, viene in genere instradata tramite il centralino.

Risoluzione

Nitidezza di un'immagine misurata in punti per pollice (dpi). Più alto è il numero di punti per pollice, maggiore è la risoluzione.

Scala di grigi

Sfumature di grigio che rappresentano le parti chiare e scure di un'immagine. Quando le immagini a colori vengono convertite in scala di grigi, i colori sono rappresentati da varie sfumature di grigio.

SMB

SMB (Server Message Block) è un protocollo di rete applicato principalmente per condividere file, stampanti, porte seriali e varie comunicazioni tra i nodi in una rete. Fornisce inoltre un meccanismo di comunicazione interprocesso autenticato.

SMTP

SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) è lo standard per le trasmissioni e-mail via Internet. Si tratta di un protocollo relativamente semplice, basato su testo, in cui vengono specificati uno o più destinatari di un messaggio, dopo di che si procede al trasferimento del testo del messaggio. È un protocollo client-server in cui il client trasmette un messaggio e-mail al server.

Stampante a matrice di punti

Una stampante a matrice di punti è un tipo di stampante per computer provvista di una testina di stampa che si muove avanti e indietro sulla pagina e stampa per impatto, colpendo un nastro di stoffa imbevuto di inchiostro contro la carta, in modo analogo a quanto avviene con una macchina per scrivere.

TCP/IP

Transmission Control Protocol (TCP) e Internet Protocol (IP); indica l'insieme di protocolli di comunicazione che implementano lo stack di protocolli utilizzati da Internet e dalla maggior parte delle reti commerciali.

TCR

Il rapporto di conferma della trasmissione (TCR, Transmission Confirmation Report) fornisce dettagli su ogni trasmissione, ad esempio stato del lavoro, risultato della trasmissione e numero di pagine inviate. È possibile impostare la stampa di questo rapporto dopo ogni singolo lavoro o solo in caso di trasmissioni non riuscite.

TIFF

TIFF (Tagged Image File Format) è un formato immagine bitmap a risoluzione variabile. TIFF descrive i dati dell'immagine che in genere provengono dagli scanner. Le immagini TIFF si servono di tag, parole chiave che definiscono le caratteristiche dell'immagine inclusa nel file. Questo formato flessibile e indipendente dalla piattaforma può essere usato per le immagini realizzate da varie applicazioni di elaborazione delle immagini.

TWAIN

Standard del settore per scanner e software. Utilizzando uno scanner compatibile TWAIN con un programma compatibile TWAIN, è possibile avviare una digitalizzazione da dentro il programma; API per l'acquisizione di immagini per sistemi operativi Microsoft Windows e Apple Macintosh.

Unità fusore

Parte di una stampante laser in cui il toner viene fuso sul supporto di stampa. È costituita da un rullo caldo e da un controrullo. Dopo che il toner è stato trasferito sulla carta, l'unità fusore applica calore e pressione per garantire che il toner si fissi sulla carta in modo permanente. Questo è il motivo per cui la carta è calda quando esce da una stampante laser.

URL

URL (Uniform Resource Locator) è l'indirizzo globale di documenti e risorse su Internet. La prima parte dell'indirizzo indica il protocollo da utilizzare, la seconda specifica l'indirizzo IP o il nome del dominio in cui si trova la risorsa.

USB

USB (Universal Serial Bus) è uno standard sviluppato da USB Implementers Forum, Inc., per il collegamento di computer e periferiche. Al contrario di una porta parallela, USB è progettato per consentire di collegare contemporaneamente una singola porta USB di un computer a più periferiche.

WIA

WIA (Windows Imaging Architecture) è un'architettura di imaging introdotta originariamente in Windows Me e in Windows XP. Dall'interno di questi sistemi operativi è possibile iniziare una digitalizzazione utilizzando uno scanner compatibile WIA.

Indice

A

alimentatore automatico documenti, caricamento 29

C

caratteri, immissione 27

caricamento degli originali
- ADF 29
- vetro dello scanner 29

carta
- caricamento nel vassoio opzionale 34
- caricamento nel vassoio 1 34
- eliminazione inceppamenti 61
- modifica del formato 33
- stampa su materiali speciali 34

carta d'identità, copia speciale 38

cartuccia del toner
- sostituzione 57

comuni di Linux 74

comuni di Windows 74

copia
- clona 39
- contrasto 37
- copia documenti di identità 38
- fascicolazione 38
- impostazione predefinita, modifica 38
- N su 2, N su 4 39
- poster 39
- timeout, impostazione 40
- tipo originale 37

copia ID 18

D

data e ora, impostazione 26

driver
- installazione 25

DRPD (Distinctive Ring Pattern Detection, Funzione di rilevazione squillo di riconoscimento) 46

F

fascicolazione, copia speciale 38

fax
- fax a invio multiplo 47
- fax differiti 48
- fax prioritario 48
- imposta fax 49
- impostazioni predefinite, modifica 50
- inoltro di fax 48
- invio di fax 45
- ricezione di fax 45

fax a invio multiplo 47

fax differito 48

fax prioritario 48

funzioni speciali di copia 38

G

gommino dell'ADF, sostituzione 58

I

ID dispositivo, impostazione 44

impostazione
- caratteri 28

inceppamento
- eliminazione della carta dal vassoio 1 61
- suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta 60

inceppamento, rimozione
- documento 60

inoltro 48

intestazione del fax, impostazione 44

invio di un fax
- automatico 45

L

LED
- stato 19

lingua del display, modifica 26

M

manutenzione
- cartuccia del toner 55
- parti sostituibili 58

materiali di consumo
- controllo della durata 58
- durata prevista della cartuccia del toner 55

memoria, cancellazione del contenuto 54

modalità di ricezione 45

modalità Fax, modalità di ricezione 46

modalità oraria 26

modalità predefinita, modifica 27

modalità R/Fax, modalità di ricezione 46

modalità Ricezione sicura 47

modalità risparmio energia 28

modalità risparmio toner 28

modalità Telefono, modalità di ricezione 46

modulo di memoria
- installazione 78
- ordinazione 77

N

numeri di selezione di gruppi di numeri, impostazione 51

numeri di selezione rapida, impostazione 50

numero di fax, impostazione 44

O

originali
- caricamento 29
- inceppamento, rimozione 60

P

pannello di controllo 18

problema, risoluzione
- alimentazione della carta 67
- copia 72
- digitalizzazione 72
- fax 73
- Linux 74
- Network Scan 73
- qualità di stampa 69
- Windows 74

problemi di qualità di stampa, soluzione 69

pulizia
parti esterne 54
parti interne 54
unità di digitalizzazione 55

R

rapporti, stampa 53

regolazione
altitudine 26

rete
impostazione 23

ricezione di un fax
nella modalità DRPD 46
nella modalità Fax 46
nella modalità R/Fax 46
nella modalità Ricezione sicura 47
nella modalità Tel 46

ricomposizione del numero
automatico 45
manuale 45

rubrica
numeri di composizione di gruppo 51
numeri di composizione rapida 50

S

sostituzione
gommino dell’ADF 58

sostituzione di componenti
cartuccia del toner 56

sostituzione, cartuccia del toner 57

stampa
rapporti 53

suoneria 27

suoni, impostazione 27

suono allarme 27

suono altoparlante 27

suono tasti 27

T

timeout del lavoro, impostazione 28

tipo di carta
impostazione 36

U

utilizzo
SetIP 24

V

vassoio
regolazione della larghezza e lunghezza 33

vassoio della carta, impostazione
copia 37
fax 45

vassoio opzionale 77

vetro dello scanner
caricamento dei documenti 29
pulizia 55

volume altoparlante 27

volume, regolazione
diffusore 27
suoneria 27

contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

COUNTRY/ REGION	CUSTOMER CARE CENTER	WEB SITE
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
AUSTRIA	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com/at
BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com/br
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/cl
CHINA	800-810-5858 400-810-5858 010-6475 1880	www.samsung.com/cn
COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz
	Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	8-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/dk
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
FINLAND	30-6227 515	www.samsung.com/fi
FRANCE	01 4863 0000	www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/min)	www.samsung.de
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	www.samsung.com/latin
HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk

COUNTRY/ REGION	CUSTOMER CARE CENTER	WEB SITE
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/hu
INDIA	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282	www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/it
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt
LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.com/lu
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/mx
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/min)	www.samsung.com/nl
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
NORWAY	3-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/no
PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	www.samsung.com/ph
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/pt
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru

COUNTRY/ REGION	CUSTOMER CARE CENTER	WEB SITE
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sg
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sk
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/za
SPAIN	902-1-SAMSUNG(902 172 678)	www.samsung.com/es
SWEDEN	075-SAMSUNG (726 78 64)	www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864) 8000-4726	www.samsung.com/ae
U.K	0845 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/uk
U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/us
UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.ua
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn

© 2009 Samsung Electronics Co., Ltd. Tutti i diritti riservati.
Questa guida dell'utente viene fornita solo a scopo informativo. Tutte le informazioni qui contenute sono soggette a modifiche senza preavviso.
Samsung Electronics non è responsabile per eventuali danni, diretti o indiretti, derivanti o relativi all'utilizzo di questa guida dell'utente.

- Samsung e il logo Samsung sono marchi di fabbrica di Samsung Electronics Co., Ltd.
- PCL e PCL 6 sono marchi commerciali di Hewlett-Packard Company.
- Microsoft, Windows e Windows Vista sono marchi o marchi registrati di Microsoft Corporation.
- PostScript 3 è un marchio commerciale di Adobe System, Inc.
- UFST® e MicroType™ sono marchi registrati di Monotype Imaging Inc.
- TrueType, LaserWriter e Macintosh sono marchi commerciali di Apple Computer, Inc.
- Tutti gli altri marchi o nomi di prodotti sono marchi commerciali delle rispettive società o organizzazioni.
- Le informazioni sull'open source sono disponibili nel sito Web Samsung: www.samsung.com.

Stampante Samsung

Sezione software

SEZIONE SOFTWARE

SOMMARIO

Capitolo 1: INSTALLAZIONE DEL SOFTWARE DELLA STAMPANTE IN WINDOWS

Installazione del software della stampante 4
- Installazione del software per la stampa locale 4
- Installazione del software per la stampa in rete 7

Reinstallazione del software della stampante 10

Rimozione del software della stampante 11

Capitolo 2: FUNZIONI DI STAMPA DI BASE

Stampa di un documento 12

Stampa su un file (PRN) 13

Impostazioni della stampante 13
- Scheda Layout 14
- Scheda Carta 14
- Scheda Grafica 15
- Scheda Extra 16
- Scheda Informazioni su 17
- Scheda Stampante 17
- Uso di Impostazioni preferite 17
- Uso della Guida 17

Capitolo 3: FUNZIONI DI STAMPA AVANZATE

Stampa di più pagine su un foglio (stampa N su 1) 18

Stampa di poster 19

Stampa di libretti 19

Stampa su entrambe le facciate del foglio 20

Stampa di un documento ridotto o ingrandito 20

Adattamento del documento al formato carta selezionato 20

Uso di filigrane 21
Uso di una filigrana esistente 21
Creazione di una filigrana 21
Modifica di una filigrana 21
Eliminazione di una filigrana 21
Uso di overlay 22
Definizione di overlay 22
Creazione di un nuovo overlay di pagina 22
Uso degli overlay di pagina 22
Eliminazione di un overlay di pagina 22

Capitolo 4: CONDIVISIONE DELLA STAMPANTE LOCALE

Impostazione del computer host 23
Impostazione di un computer client 23

Capitolo 5: DIGITALIZZAZIONE

Digitalizzazione con Samsung SmarThru Office 24
Utilizzo di Samsung SmarThru Office 24
Disinstallazione di Samsung SmarThru Office 25
Uso del file di Guida in linea 25
Processo di digitalizzazione con il software abilitato per TWAIN 26
Digitalizzazione con il driver WIA 26
Windows XP 26
Windows Vista 26

Capitolo 6: USO DI SMART PANEL

Descrizione di Smart Panel 27
Apertura della Guida alla soluzione dei problemi 28
Uso dell'Utilità impostazioni stampante 28
Uso del file di Guida in linea 28
Modifica delle impostazioni del programma Smart Panel 28

Capitolo 7: USO DELLA STAMPANTE IN LINUX

Informazioni preliminari 29
Installazione di Unified Linux Driver 29
Installazione di Unified Linux Driver 29
Disinstallazione di Unified Linux Driver 30

Uso di Unified Driver Configurator 31
Apertura di Unified Driver Configurator 31
Printers Configuration 31
Scanners Configuration 32
Ports Configuration 32
Configurazione delle proprietà della stampante 33
Stampa di un documento 33
Stampa da applicazioni 33
Stampa di file 34
Digitalizzazione di un documento 34
Uso di Image Manager 35

Capitolo 8: USO DELLA STAMPANTE CON UN MACINTOSH

Installazione del software per Macintosh 37
Driver della stampante 37
Impostazione della stampante 38
Per un Macintosh con collegamento di rete 38
Per un Macintosh con collegamento USB 38
Stampa 39
Stampa di un documento 39
Modifica delle impostazioni della stampante 39
Stampa di più pagine su un foglio 41
Stampa fronte-retro 41
Digitalizzazione 42
Digitalizzazione con USB 42
Digitalizzazione in rete 42
Impostazione delle informazioni per la digitalizzazione in Gestore digitalizzazione 42

1 Installazione del software della stampante in Windows

Questo capitolo tratta i seguenti argomenti:

- **Installazione del software della stampante**
- **Reinstallazione del software della stampante**
- **Rimozione del software della stampante**

NOTA: La seguente procedura è basata su Windows XP. Per altri sistemi operativi, fare riferimento alle corrispondenti guide utente di Windows oppure alla guida in linea.

Installazione del software della stampante

È possibile installare il software per la stampante per la stampa locale o per quella in rete. L'installazione del software nel computer deve essere eseguita seguendo la procedura appropriata per la stampante in uso.

Un driver della stampante è il software che consente al computer di comunicare con la stampante. La procedura di installazione dei driver può variare in funzione del sistema operativo in uso.

Prima di iniziare l'installazione è necessario chiudere tutte le applicazioni.

Installazione del software per la stampa locale

Per stampante locale si intende una stampante direttamente collegata al computer per mezzo del cavo in dotazione con la macchina, USB o parallelo. Se la stampante è collegata alla rete, saltare questo punto e passare a "Installazione del software per la stampa in rete" a pagina 7.

L'installazione può essere eseguita in modalità tipica o personalizzata.

NOTA: se durante la procedura di installazione viene visualizzata la finestra di dialogo "Installazione guidata nuovo hardware", fare clic su nell'angolo in alto a destra per chiudere la finestra o scegliere **Annulla**.

Installazione tipica

Questa opzione è consigliata per la maggior parte degli utenti. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni di stampa.

1 Assicurarsi che la stampante sia collegata al computer e accesa.

2 Inserire il CD-ROM in dotazione nell'unità CD-ROM.

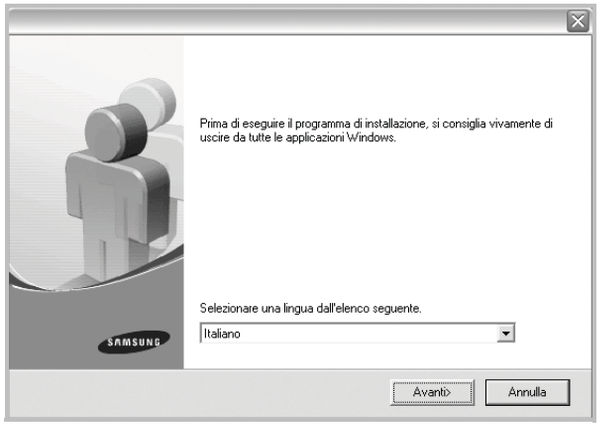
Il CD-ROM dovrebbe venire eseguito automaticamente e dovrebbe essere visualizzata una finestra di installazione.

Se la finestra di installazione non viene visualizzata, fare clic su **Start** e quindi su **Esegui**. Digitare **X:\Setup.exe**, sostituendo la "**X**" con la lettera corrispondente all'unità CD-ROM, quindi scegliere **OK**.

Se si usa Windows Vista, fare clic su **Start** → **Tutti i programmi** → **Accessori** → **Esegui**, e digitare **X: \ Setup.exe**.

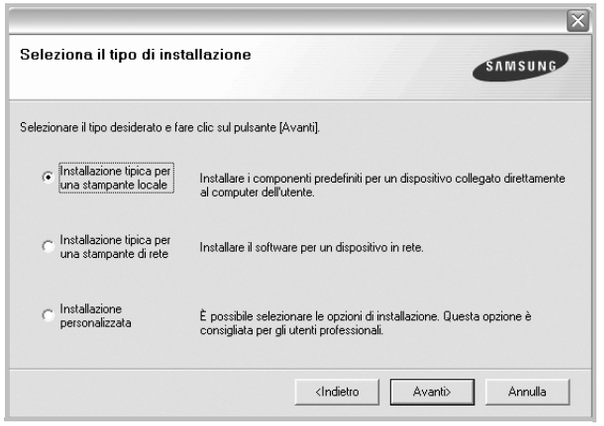
Se in Windows Vista viene visualizzata la finestra **AutoPlay**, fare clic nel campo **Esegui Setup.exe** in **Installa o esegui programma** e quindi su **Continua** nella finestra **Controllo account utente**.

3 Scegliere **Avanti**.


Prima di eseguire il programma di installazione, si consiglia vivamente di uscire da tutte le applicazioni Windows.
Selezionare una lingua dall'elenco seguente.
Italiano
SAMSUNG
Avanti>
Annulla

• Se necessario, selezionare la lingua dall'elenco a discesa.

4 Selezionare **Installazione tipica per una stampante locale**. Scegliere **Avanti**.


Seleziona il tipo di installazione
SAMSUNG
Selezionare il tipo desiderato e fare clic sul pulsante [Avanti].
Installazione tipica per una stampante locale
Installare i componenti predefiniti per un dispositivo collegato direttamente al computer dell'utente.
Installazione tipica per una stampante di rete
Installare il software per un dispositivo in rete.
Installazione personalizzata
È possibile selezionare le opzioni di installazione. Questa opzione è consigliata per gli utenti professionali.
<Indietro
Avanti>
Annulla

NOTA: se la stampante non è già collegata al computer, viene visualizzata la seguente finestra.

Collega il dispositivo
Il programma di installazione non riesce a trovare un dispositivo collegato. Controllare il collegamento tra il computer e la stampante.
SAMSUNG
Vedere il seguente metodo di collegamento.
1. Collegare il dispositivo al computer.
2. Accendere il dispositivo.
3. Se viene visualizzata la finestra di dialogo "Installazione guidata Nuovo hardware", chiuderla.
4. Fare clic su [Avanti].
<Indietro
Avanti>
Annulla

- Dopo aver collegato la stampante, fare clic su **Avanti**.
- Se non si desidera collegare la stampante immediatamente, fare clic su **Avanti**, quindi su **No** nella finestra successiva. A quel punto, l'installazione si avvierà e la pagina di prova non verrà stampata alla fine dell'installazione.
- ***La finestra di installazione visualizzata in questo documento potrebbe essere diversa, in funzione della stampante e dell'interfaccia utilizzate.***

5 Al termine dell'installazione, viene visualizzata una finestra di richiesta di stampa di una pagina di prova. Se si desidera stampare una pagina di prova, selezionare la casella di controllo e fare clic su **Avanti**.

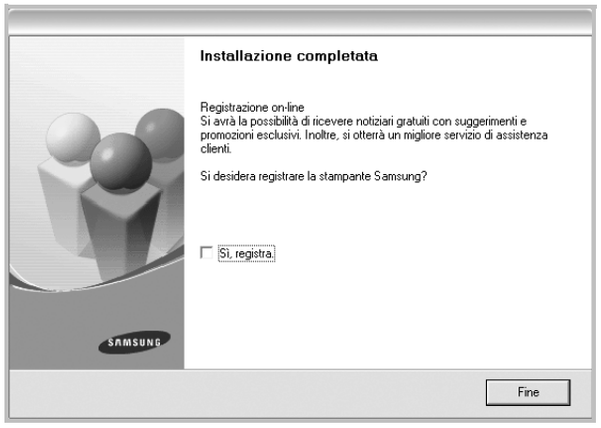
In caso contrario, fare semplicemente clic su **Avanti** e passare al punto 7.

6 Se la pagina di prova viene stampata correttamente, fare clic su **Sì**.

In caso contrario, fare clic su **No** per ristamparla.

7 Per registrarsi come utente di stampanti Samsung e per ricevere informazioni da Samsung, selezionare la casella di controllo e fare clic su **Fine**. A questo punto sarà visualizzato il sito Web Samsung.

In caso contrario, fare semplicemente clic su **Fine**.


Installazione completata
Registrazione on-line
Si avrà la possibilità di ricevere notiziari gratuiti con suggerimenti e promozioni esclusivi. Inoltre, si otterrà un migliore servizio di assistenza clienti.
Si desidera registrare la stampante Samsung?
Sì, registra.
SAMSUNG
Fine

NOTA: al termine dell'installazione, se il driver della stampante non funziona correttamente, reinstallarlo. Vedere "Reinstallazione del software della stampante" a pagina 10.

Installazione personalizzata

Consente di installare i singoli componenti.

1 Assicurarsi che la stampante sia collegata al computer e accesa.

2 Inserire il CD-ROM in dotazione nell'unità CD-ROM.

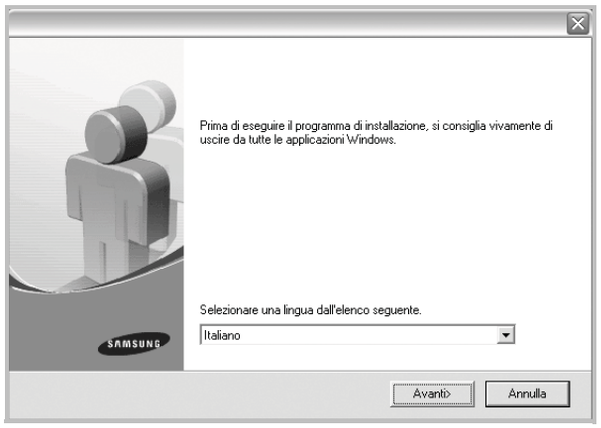
Il CD-ROM dovrebbe venire eseguito automaticamente e dovrebbe essere visualizzata una finestra di installazione.

Se la finestra di installazione non viene visualizzata, fare clic su **Start** e quindi su **Esegui**. Digitare **X:\Setup.exe**, sostituendo la "**X**" con la lettera corrispondente all'unità CD-ROM, quindi scegliere **OK**.

Se si usa Windows Vista, fare clic su **Start** → **Tutti i programmi** → **Accessori** → **Esegui**, e digitare **X: \ Setup.exe**.

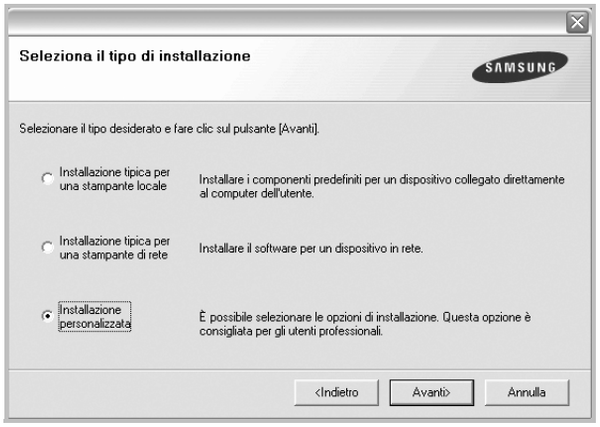
Se in Windows Vista viene visualizzata la finestra **AutoPlay**, fare clic nel campo **Esegui Setup.exe** in **Installa o esegui programma** e quindi su **Continua** nella finestra **Controllo account utente**.

3 Scegliere **Avanti**.

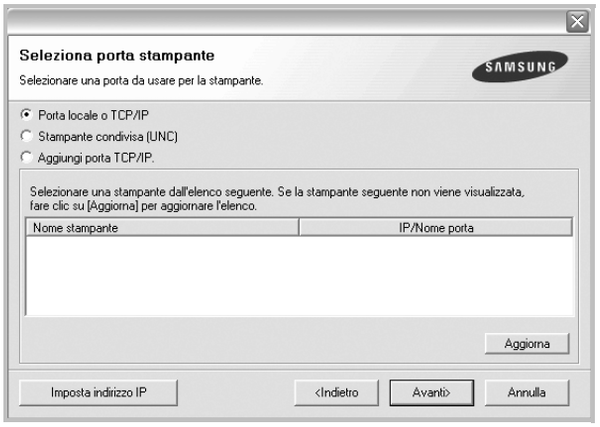

Prima di eseguire il programma di installazione, si consiglia vivamente di uscire da tutte le applicazioni Windows.
Selezionare una lingua dall'elenco seguente.
Italiano
SAMSUNG
Avanti>
Annulla

• Se necessario, selezionare la lingua dall'elenco a discesa.

4 Selezionare **Installazione personalizzata**. Scegliere **Avanti**.


Seleziona il tipo di installazione
SAMSUNG
Selezionare il tipo desiderato e fare clic sul pulsante [Avanti].
Installazione tipica per una stampante locale
Installare i componenti predefiniti per un dispositivo collegato direttamente al computer dell'utente.
Installazione tipica per una stampante di rete
Installare il software per un dispositivo in rete.
Installazione personalizzata
È possibile selezionare le opzioni di installazione. Questa opzione è consigliata per gli utenti professionali.
<Indietro
Avanti>
Annulla

5 Selezionare la stampante e scegliere **Avanti**.


Seleziona porta stampante
Selezionare una porta da usare per la stampante.
SAMSUNG
Porta locale o TCP/IP
Stampante condivisa (UNC)
Aggiungi porta TCP/IP.
Selezionare una stampante dall'elenco seguente. Se la stampante seguente non viene visualizzata, fare clic su [Aggiorna] per aggiornare l'elenco.
Nome stampante
IP/Nome porta
Aggiorna
Imposta indirizzo IP
<Indietro
Avanti>
Annulla

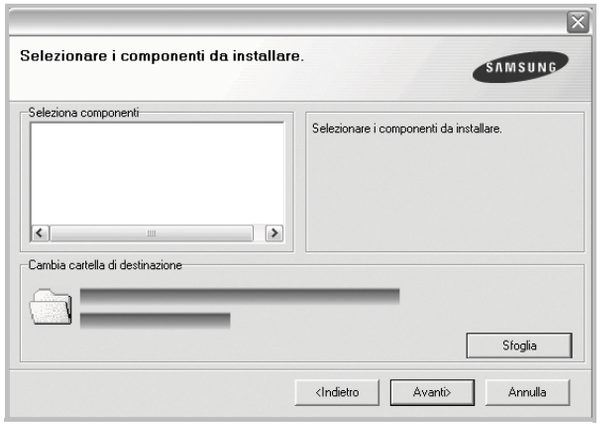
NOTA: se la stampante non è già collegata al computer, viene visualizzata la seguente finestra.

Collega il dispositivo
Il programma di installazione non riesce a trovare un dispositivo collegato. Controllare il collegamento tra il computer e la stampante.
SAMSUNG
Vedere il seguente metodo di collegamento.
1. Collegare il dispositivo al computer.
2. Accendere il dispositivo.
3. Se viene visualizzata la finestra di dialogo "Installazione guidata Nuovo hardware", chiuderla.
4. Fare clic su [Avanti].
<Indietro
Avanti>
Annulla

- Dopo aver collegato la stampante, fare clic su **Avanti**.
- Se non si desidera collegare la stampante immediatamente, fare clic su **Avanti**, quindi su **No** nella finestra successiva. A quel punto, l'installazione si avvierà e la pagina di prova non verrà stampata alla fine dell'installazione.

- ***La finestra di installazione visualizzata in questo documento potrebbe essere diversa, in funzione della stampante e dell'interfaccia utilizzate.***

6 Selezionare i componenti da installare e fare clic su **Avanti**.



NOTA: È possibile cambiare la cartella di installazione desiderata facendo clic su [**Sfoglia**].

7 Al termine dell'installazione, viene visualizzata una finestra di richiesta di stampa di una pagina di prova. Se si desidera stampare una pagina di prova, selezionare la casella di controllo e fare clic su **Avanti**.

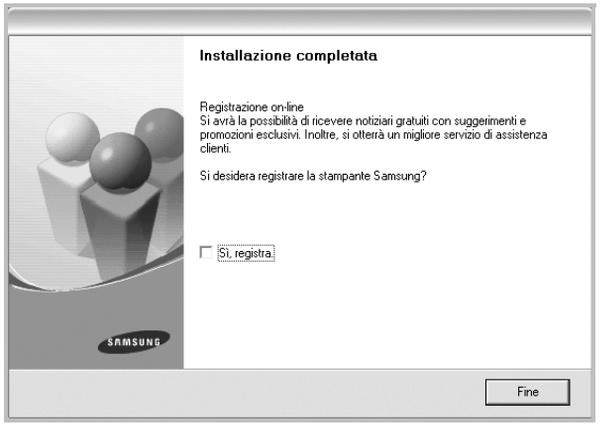
In caso contrario, fare semplicemente clic su **Avanti** e passare al punto 9.

8 Se la pagina di prova viene stampata correttamente, fare clic su **Sì**.

In caso contrario, fare clic su **No** per ristamparla.

9 Per registrarsi come utente di stampanti Samsung e per ricevere informazioni da Samsung, selezionare la casella di controllo e fare clic su **Fine**. A questo punto sarà visualizzato il sito Web Samsung.

In caso contrario, fare semplicemente clic su **Fine**.


Installazione completata
Registrazione on-line
Si avrà la possibilità di ricevere notiziari gratuiti con suggerimenti e promozioni esclusivi. Inoltre, si otterrà un migliore servizio di assistenza clienti.
Si desidera registrare la stampante Samsung?
Sì, registra.
SAMSUNG
Fine

Installazione del software per la stampa in rete

Quando si collega la stampante alla rete è necessario configurare prima le impostazioni TCP/IP per la stampante. Dopo aver assegnato e verificato le impostazioni TCP/IP si è pronti a installare il software su ciascun computer di rete.

L'installazione può essere eseguita in modalità tipica o personalizzata.

Installazione tipica

Questa opzione è consigliata per la maggior parte degli utenti. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni di stampa.

1. Assicurarsi che la stampante sia collegata alla rete e accesa. Per i dettagli sulla connessione alla rete, consultare la Guida dell'utente allegata alla stampante.

2. Inserire il CD-ROM in dotazione nell'unità CD-ROM.

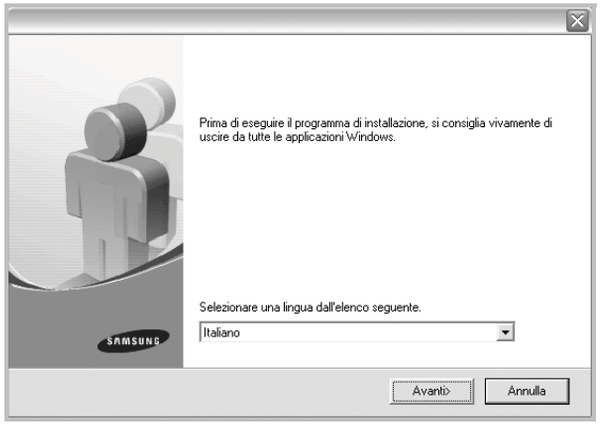
   Il CD-ROM dovrebbe venire eseguito automaticamente e dovrebbe essere visualizzata una finestra di installazione.

   Se la finestra di installazione non viene visualizzata, fare clic su **Start** e quindi su **Esegui**. Digitare **X:\Setup.exe**, sostituendo la "**X**" con la lettera corrispondente all'unità CD-ROM, quindi scegliere **OK**.

   Se si usa Windows Vista, fare clic su **Start** → **Tutti i programmi** → **Accessori** → **Esegui**, e digitare **X: \ Setup.exe**.

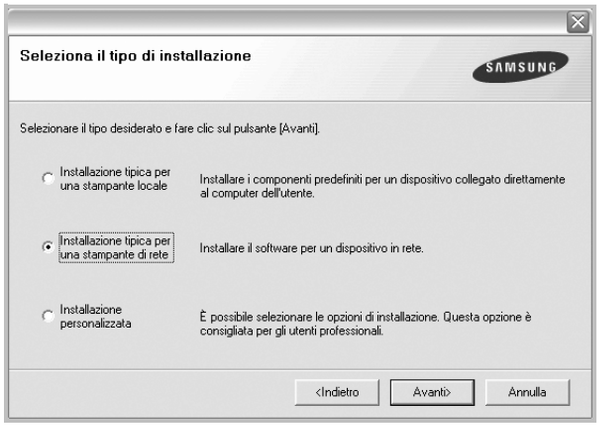
   Se in Windows Vista viene visualizzata la finestra **AutoPlay**, fare clic nel campo **Esegui Setup.exe** in **Installa o esegui programma** e quindi su **Continua** nella finestra **Controllo account utente**.

3. Scegliere **Avanti**.

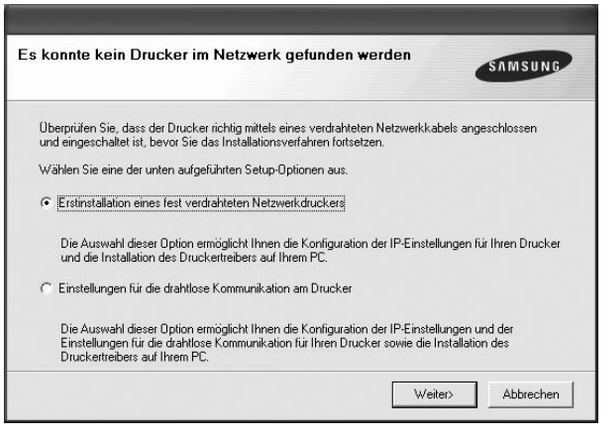

Prima di eseguire il programma di installazione, si consiglia vivamente di uscire da tutte le applicazioni Windows.
Selezionare una lingua dall'elenco seguente.
Italiano
SAMSUNG
Avanti>
Annulla

   • Se necessario, selezionare la lingua dall'elenco a discesa.

4. Selezionare **Installazione tipica per una stampante di rete**. Scegliere **Avanti**.


Seleziona il tipo di installazione
SAMSUNG
Selezionare il tipo desiderato e fare clic sul pulsante [Avanti].
Installazione tipica per una stampante locale
Installare i componenti predefiniti per un dispositivo collegato direttamente al computer dell'utente.
Installazione tipica per una stampante di rete
Installare il software per un dispositivo in rete.
Installazione personalizzata
È possibile selezionare le opzioni di installazione. Questa opzione è consigliata per gli utenti professionali.
<Indietro
Avanti>
Annulla

NOTA: Se la stampante non è collegata alla rete, viene visualizzata la finestra seguente. Selezionare l'opzione di installazione desiderata e fare clic su **Avanti**.


Es konnte kein Drucker im Netzwerk gefunden werden
SAMSUNG
Überprüfen Sie, dass der Drucker richtig mittels eines verdrahteten Netzwerkkabels angeschlossen und eingeschaltet ist, bevor Sie das Installationsverfahren fortsetzen.
Wählen Sie eine der unten aufgeführten Setup-Optionen aus.
Erstinstallation eines fest verdrahteten Netzwerkdruckers
Die Auswahl dieser Option ermöglicht Ihnen die Konfiguration der IP-Einstellungen für Ihren Drucker und die Installation des Druckertreibers auf Ihrem PC.
Einstellungen für die drahtlose Kommunikation am Drucker
Die Auswahl dieser Option ermöglicht Ihnen die Konfiguration der IP-Einstellungen und der Einstellungen für die drahtlose Kommunikation für Ihren Drucker sowie die Installation des Druckertreibers auf Ihrem PC.
Weiter>
Abbrechen

Verrà visualizzata la finestra **Imposta indirizzo IP**. Effettuare le seguenti operazioni:

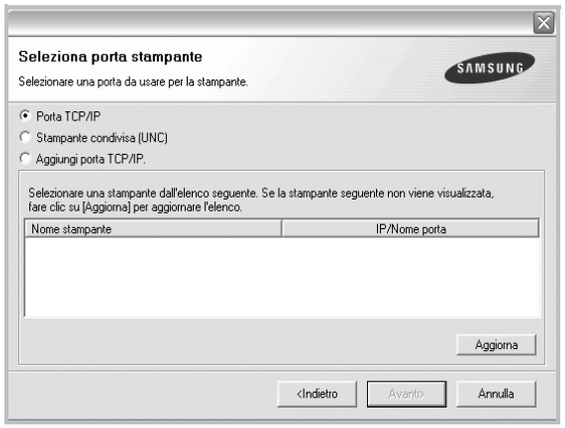
1.Selezionare dall'elenco la stampante per la quale impostare l'indirizzo IP specifico.

2.Configurare manualmente l'indirizzo IP, la maschera di sottorete e il gateway per la stampante, quindi scegliere **Configura** per impostare l'indirizzo IP per la stampante di rete.

3.Fare clic su **Avanti** e passare al punto 6.

- È possibile impostare la stampante di rete anche utilizzando SyncThru™ Web Service, un server Web incorporato. Nella finestra **Imposta indirizzo IP**, fare clic su **Lanciare SWS**.

5 Viene visualizzato l'elenco di stampanti disponibili in rete. Selezionare nell'elenco la stampante da installare e fare clic su **Avanti**.


Seleziona porta stampante
Selezionare una porta da usare per la stampante.
SAMSUNG
Porta TCP/IP
Stampante condivisa (UNC)
Aggiungi porta TCP/IP.
Selezionare una stampante dall'elenco seguente. Se la stampante seguente non viene visualizzata, fare clic su [Aggiorna] per aggiornare l'elenco.
Nome stampante
IP/Nome porta
Aggiorna
<Indietro
Avanti>
Annulla

- Se nell'elenco non si vede la stampante di cui sopra, fare clic su **Aggiorna** per aggiornarlo, oppure fare clic su **Aggiungi porta TCP/IP** per aggiungere una stampante alla rete. Per aggiungere la stampante alla rete, immettere il nome della porta e l'indirizzo IP per la stampante.

  Per verificare l'indirizzo IP o l'indirizzo MAC, stampare una pagina di configurazione di rete.

- Per individuare una stampante condivisa in rete (percorso UNC), selezionare **Stampante condivisa (UNC)** e immettere manualmente il nome di condivisione selezionando il pulsante **Sfoglia**.

NOTA: Se non è possibile individuare il dispositivo nella rete, disattivare il firewall e fare clic su **Aggiorna**.
Per il sistema operativo Windows, fare clic su **Start** -> **Pannello di controllo** e avviare il firewall di Windows, quindi disattivare questa opzione. Per altri sistemi operativi, fare riferimento alla relativa guida in linea.

6 Al termine dell'installazione, viene visualizzata una finestra in cui si chiede di stampare una pagina di prova e di registrarsi come utente di stampanti Samsung per ricevere informazioni pertinenti. Se lo si desidera, selezionare le caselle di controllo appropriate e fare clic su **Fine**.

In caso contrario, fare semplicemente clic su **Fine**.

Installazione completata
Registrazione on-line
Si avrà la possibilità di ricevere notiziari gratuiti con suggerimenti e promozioni esclusivi. Inoltre, si otterrà un migliore servizio di assistenza clienti.
Si desidera registrare la stampante Samsung?
Sì, registra.
Stampa una pagina di prova.
SAMSUNG
Fine

NOTA: al termine dell'installazione, se il driver della stampante non funziona correttamente, reinstallarlo. Vedere “Reinstallazione del software della stampante” a pagina 10.

Installazione personalizzata

È possibile scegliere i singoli componenti da installare e impostare un indirizzo IP specifico.

1 Assicurarsi che la stampante sia collegata alla rete e accesa. Per i dettagli sulla connessione alla rete, consultare la Guida dell'utente allegata alla stampante.

2 Inserire il CD-ROM in dotazione nell'unità CD-ROM.

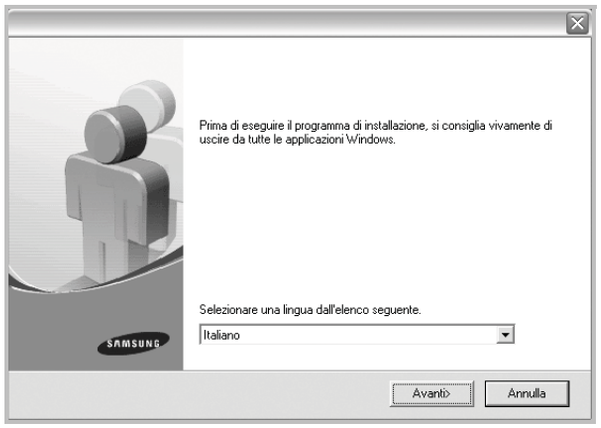
Il CD-ROM dovrebbe venire eseguito automaticamente e dovrebbe essere visualizzata una finestra di installazione.

Se la finestra di installazione non viene visualizzata, fare clic su **Start** e quindi su **Esegui**. Digitare **X:\Setup.exe**, sostituendo la “**X**” con la lettera corrispondente all'unità CD-ROM, quindi scegliere **OK**.

Se si usa Windows Vista, fare clic su **Start** → **Tutti i programmi** → **Accessori** → **Esegui**, e digitare **X: \ Setup.exe**.

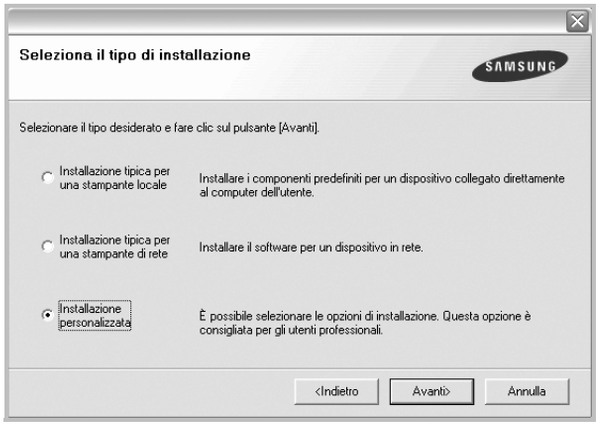
Se in Windows Vista viene visualizzata la finestra **AutoPlay**, fare clic nel campo **Esegui Setup.exe** in **Installa o esegui programma** e quindi su **Continua** nella finestra **Controllo account utente**.

3 Scegliere **Avanti**.

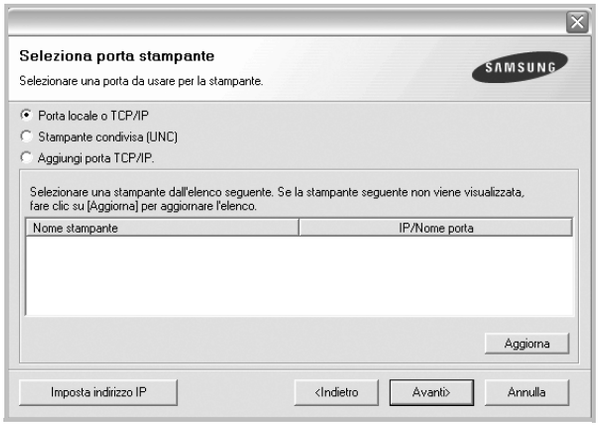

Prima di eseguire il programma di installazione, si consiglia vivamente di uscire da tutte le applicazioni Windows.
Selezionare una lingua dall'elenco seguente.
Italiano
SAMSUNG
Avanti>
Annulla

• Se necessario, selezionare la lingua dall'elenco a discesa.

4 Selezionare **Installazione personalizzata**. Scegliere **Avanti**.


Seleziona il tipo di installazione
SAMSUNG
Selezionare il tipo desiderato e fare clic sul pulsante [Avanti].
Installazione tipica per una stampante locale
Installare i componenti predefiniti per un dispositivo collegato direttamente al computer dell'utente.
Installazione tipica per una stampante di rete
Installare il software per un dispositivo in rete.
Installazione personalizzata
È possibile selezionare le opzioni di installazione. Questa opzione è consigliata per gli utenti professionali.
<Indietro
Avanti>
Annulla

5 Viene visualizzato l'elenco di stampanti disponibili in rete. Selezionare nell'elenco la stampante da installare e fare clic su **Avanti**.


Seleziona porta stampante
Selezionare una porta da usare per la stampante.
SAMSUNG
Porta locale o TCP/IP
Stampante condivisa (UNC)
Aggiungi porta TCP/IP.
Selezionare una stampante dall'elenco seguente. Se la stampante seguente non viene visualizzata, fare clic su [Aggiorna] per aggiornare l'elenco.
Nome stampante
IP/Nome porta
Aggiorna
Imposta indirizzo IP
<Indietro
Avanti>
Annulla

• se nell'elenco non si vede la stampante di cui sopra, fare clic su **Aggiorna** per aggiornare l'elenco, oppure fare clic su **Aggiungi porta TCP/IP** per aggiungere una stampante alla rete. Per aggiungere la stampante alla rete, immettere il nome della porta e l'indirizzo IP per la stampante.

Per verificare l'indirizzo IP o l'indirizzo MAC, stampare una pagina di configurazione di rete.

• Per individuare una stampante condivisa in rete (percorso UNC), selezionare **Stampante condivisa (UNC)** e immettere manualmente il nome di condivisione selezionando il pulsante **Sfoglia**.

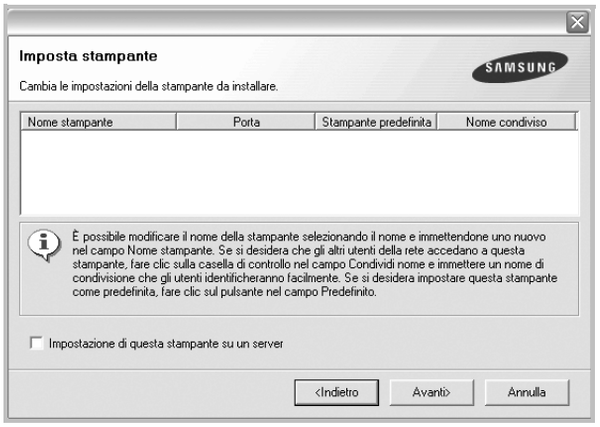
NOTA: Se non è possibile individuare il dispositivo nella rete, disattivare il firewall e fare clic su **Aggiorna**.
Per il sistema operativo Windows, fare clic su **Start** -> **Pannello di controllo** e avviare il firewall di Windows, quindi disattivare questa opzione. Per altri sistemi operativi, fare riferimento alla relativa guida in linea.

SUGGERIMENTO: per impostare un indirizzo IP specifico su una data stampante di rete, selezionare il pulsante **Imposta indirizzo IP**. Verrà visualizzata la finestra per l'impostazione dell'indirizzo IP. Effettuare le seguenti operazioni:

a. Selezionare dall'elenco la stampante per la quale impostare l'indirizzo IP specifico.
b. Configurare manualmente l'indirizzo IP, la maschera di sottorete e il gateway per la stampante, quindi scegliere **Configura** per impostare l'indirizzo IP per la stampante di rete.
c. Scegliere **Avanti**.

• È possibile impostare la stampante di rete anche utilizzando SyncThru™ Web Service, un server Web incorporato. Nella finestra **Imposta indirizzo IP**, fare clic su **Lanciare SWS**.

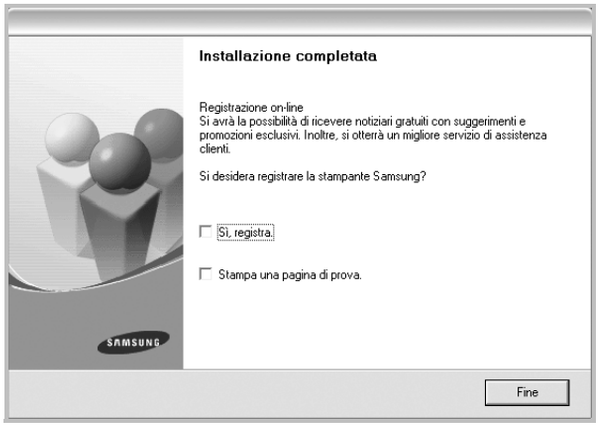
6 Selezionare i componenti da installare. Verrà visualizzata la seguente finestra. È anche possibile modificare il nome della stampante, impostare la condivisione della stampante in rete, impostare la stampante come predefinita e cambiare il nome della porta di ogni stampante. Scegliere **Avanti**.


Imposta stampante
SAMSUNG
Cambia le impostazioni della stampante da installare.
Nome stampante
Porta
Stampante predefinita
Nome condiviso
È possibile modificare il nome della stampante selezionando il nome e immettendone uno nuovo nel campo Nome stampante. Se si desidera che gli altri utenti della rete accedano a questa stampante, fare clic sulla casella di controllo nel campo Condividi nome e immettere un nome di condivisione che gli utenti identificheranno facilmente. Se si desidera impostare questa stampante come predefinita, fare clic sul pulsante nel campo Predefinito.
Impostazione di questa stampante su un server
<Indietro
Avanti>
Annulla

Per installare questo software in un server, selezionare la casella di controllo **Impostazione di questa stampante su un server**.

7 Al termine dell'installazione, viene visualizzata una finestra in cui si chiede di stampare una pagina di prova e di registrarsi come utente di stampanti Samsung per ricevere informazioni pertinenti. Se lo si desidera, selezionare le caselle di controllo appropriate e fare clic su **Fine**.

In caso contrario, fare semplicemente clic su **Fine**.


Installazione completata
Registrazione on-line
Si avrà la possibilità di ricevere notiziari gratuiti con suggerimenti e promozioni esclusivi. Inoltre, si otterrà un migliore servizio di assistenza clienti.
Si desidera registrare la stampante Samsung?
Sì, registra.
Stampa una pagina di prova.
SAMSUNG
Fine

NOTA: al termine dell'installazione, se il driver della stampante non funziona correttamente, reinstallarlo. Vedere “Reinstallazione del software della stampante” a pagina 10.

Reinstallazione del software della stampante

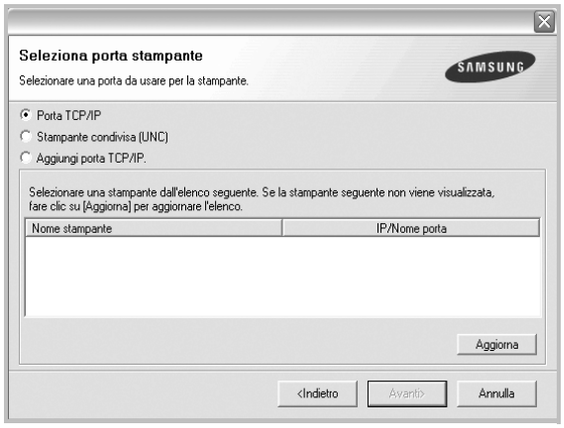
In caso di errore durante l'installazione è possibile reinstallare il software.

1 Avviare Windows.

2 Dal menu **Start** selezionare **Programmi** o **Tutti i programmi** → **il nome del driver della stampante** → **Manutenzione**.

3 Selezionare **Ripara** e fare clic su **Avanti**.

4 Viene visualizzato l'elenco di stampanti disponibili in rete. Selezionare nell'elenco la stampante da installare e fare clic su **Avanti**.


Seleziona porta stampante
SAMSUNG
Selezionare una porta da usare per la stampante.
Porta TCP/IP
Stampante condivisa (UNC)
Aggiungi porta TCP/IP.
Selezionare una stampante dall'elenco seguente. Se la stampante seguente non viene visualizzata, fare clic su [Aggiorna] per aggiornare l'elenco.
Nome stampante
IP/Nome porta
Aggiorna
<Indietro
Avanti>
Annulla

- Se nell'elenco non si vede la stampante di cui sopra, fare clic su **Aggiorna** per aggiornarlo, oppure fare clic su **Aggiungi porta TCP/IP** per aggiungere una stampante alla rete. Per aggiungere la stampante alla rete, immettere il nome della porta e l'indirizzo IP per la stampante.
- Per individuare una stampante condivisa in rete (percorso UNC), selezionare **Stampante condivisa (UNC)** e immettere manualmente il nome di condivisione selezionando il pulsante **Sfoglia**.

Verrà visualizzato un elenco di componenti da cui si potrà scegliere i singoli elementi da reinstallare.

NOTA: se la stampante non è già collegata al computer, viene visualizzata la seguente finestra.

Collega il dispositivo
Il programma di installazione non riesce a trovare un dispositivo collegato. Controllare il collegamento tra il computer e la stampante.
SAMSUNG
Vedere il seguente metodo di collegamento.
1. Collegare il dispositivo al computer.
2. Accendere il dispositivo.
3. Se viene visualizzata la finestra di dialogo "Installazione guidata Nuovo hardware", chiuderla.
4. Fare clic su [Avanti].
<Indietro
Avanti>
Annulla

- Dopo aver collegato la stampante, fare clic su **Avanti**.
- Se non si desidera collegare la stampante immediatamente, fare clic su **Avanti**, quindi su **No** nella finestra successiva. A quel punto, l'installazione si avvierà e la pagina di prova non verrà stampata alla fine dell'installazione.
- ***La finestra di reinstallazione visualizzata in questo documento potrebbe essere diversa, in funzione della stampante e dell'interfaccia utilizzate.***

5 Selezionare i componenti da reinstallare e fare clic su **Avanti**.

Se il software è stato installato per la stampa locale e si è selezionato **il nome del driver della stampante**, viene visualizzata la finestra in cui si richiede di stampare una pagina di prova. Effettuare le seguenti operazioni:

a. Per stampare una pagina di prova, selezionare la casella di controllo e fare clic su **Avanti**.

b. Se la pagina di prova viene stampata correttamente, fare clic su **Sì**.

In caso contrario, fare clic su **No** per ristamparla.

6 Al termine della procedura di reinstallazione, fare clic su **Fine**.

Rimozione del software della stampante

1 Avviare Windows.

2 Dal menu **Start** selezionare **Programmi** o **Tutti i programmi** → **il nome del driver della stampante** → **Manutenzione**.

3 Selezionare **Rimuovi** e fare clic su **Avanti**.

Verrà visualizzato un elenco di componenti da cui si potrà scegliere i singoli elementi da rimuovere.

4 Selezionare i componenti da rimuovere e fare quindi clic su **Avanti**.

5 Quando viene richiesta conferma della selezione, fare clic su **Sì**.

Il driver selezionato e tutti i suoi componenti vengono rimossi dal computer.

6 Dopo che il software è stato rimosso, fare clic su **Fine**.

2 Funzioni di stampa di base

In questo capitolo vengono spiegate le opzioni di stampa e vengono illustrate le più comuni attività di stampa in Windows.

Questo capitolo tratta i seguenti argomenti:

- **Stampa di un documento**
- **Stampa su un file (PRN)**
- **Impostazioni della stampante**
  - **Scheda Layout**
  - **Scheda Carta**
  - **Scheda Grafica**
  - **Scheda Extra**
  - **Scheda Informazioni su**
  - **Scheda Stampante**
  - **Uso di Impostazioni preferite**
  - **Uso della Guida**

Stampa di un documento

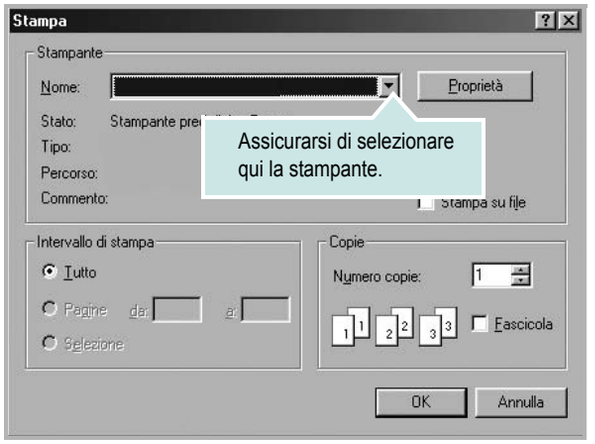
NOTA:

- La finestra del driver della stampante **Proprietà** visualizzata in questo documento potrebbe essere diversa, in funzione della stampante utilizzata. Tuttavia la composizione della finestra delle proprietà della stampante è simile.
- ***Controllare quali sistemi operativi sono compatibili con la stampante utilizzata. Fare riferimento alla sezione sulla compatibilità del sistema operativo in Specifiche della stampante nella Guida dell'utente della stampante.***
- Per conoscere il nome esatto della stampante, controllare sul CD-ROM a corredo.
- Quando viene selezionata un'opzione nelle proprietà del dispositivo, è possibile che venga visualizzato un punto esclamativo (⚠) o un contrassegno (⊗). Un punto esclamativo indica che è possibile selezionare l'opzione, ma tale scelta non è consigliata. Il contrassegno (⊗) indica che non è possibile selezionare l'opzione a causa delle impostazioni del dispositivo o dell'ambiente.

Di seguito viene descritta la procedura generale per stampare dalle varie applicazioni Windows. Le precise operazioni necessarie per la stampa dei documenti possono variare a seconda del programma applicativo in uso. Per l'esatta procedura di stampa, consultare la Guida dell'utente dell'applicazione utilizzata.

1. Aprire il documento da stampare.
2. Selezionare **Stampa** dal menu **File**. Viene visualizzata la finestra di stampa. Potrebbe essere leggermente diversa, a seconda dell'applicazione in uso.

   Le impostazioni di stampa di base vengono selezionate nella finestra Stampa. Tali impostazioni includono il numero di copie e l'intervallo di stampa.



3. Selezionare il **driver della stampante** dall'elenco a discesa **Nome**.

   Per sfruttare le funzioni offerte dal driver della stampante, fare clic su **Proprietà** o su **Preferenze** nella finestra di stampa dell'applicazione. Per ulteriori informazioni, vedere "Impostazioni della stampante" a pagina 13.

   Se la finestra di stampa riporta invece **Imposta**, **Stampante** o **Opzioni**, fare clic sull'opzione che viene visualizzata. Fare quindi clic su **Proprietà** nella finestra successiva.

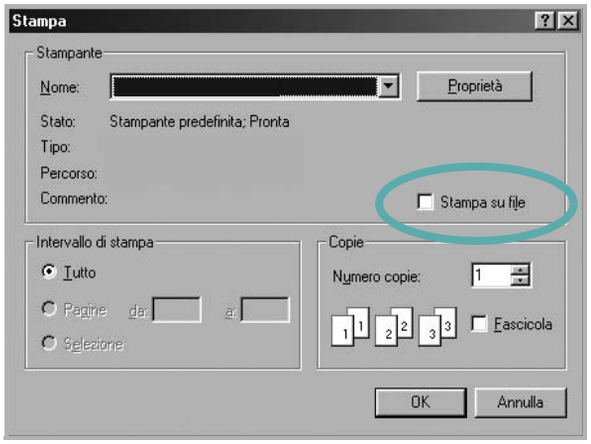
   Scegliere **OK** per chiudere la finestra delle proprietà.
4. Per avviare il lavoro di stampa, scegliere **OK** o **Stampa** nella finestra di stampa.

Stampa su un file (PRN)

Può essere necessario salvare i dati della stampa come file.

Per creare un file:

1. Selezionare la casella **Stampa su file** nella finestra **Stampa**.



2. Selezionare la cartella e assegnare un nome al file, quindi fare clic su **OK**.

Impostazioni della stampante

È possibile utilizzare la finestra delle proprietà della stampante, che consente di accedere a tutte le opzioni disponibili. Quando vengono visualizzate le proprietà della stampante, è possibile controllare e modificare qualsiasi impostazione necessaria per il lavoro di stampa.

La finestra delle proprietà della stampante potrebbe variare a seconda del sistema operativo. In questo documento viene illustrata la finestra Proprietà in Windows XP.

La finestra del driver della stampante Proprietà visualizzata in questo documento potrebbe essere diversa, in funzione della stampante utilizzata.

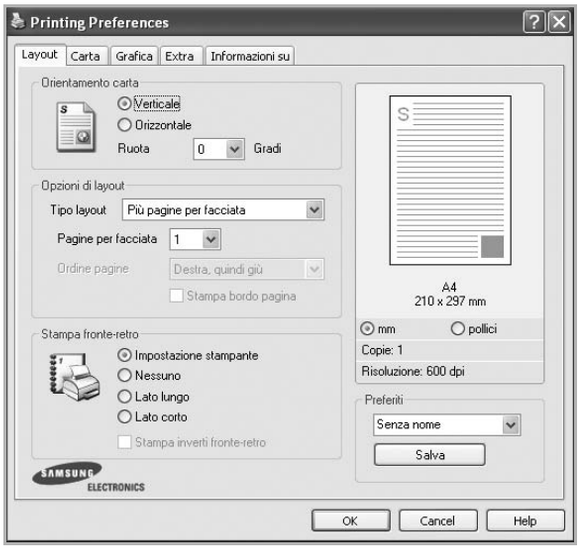
Se si accede alle proprietà della stampante mediante la cartella Stampanti, è possibile visualizzare altre schede basate su Windows (fare riferimento alla Guida dell'utente di Windows) e la scheda Stampante (vedere “Scheda Stampante” a pagina 17).

NOTA:

- Le impostazioni selezionate nella maggior parte delle applicazioni Windows hanno la priorità su quelle specificate nel driver della stampante. Modificare innanzitutto tutte le impostazioni di stampa disponibili nell'applicazione software e quelle restanti nel driver della stampante.
- Le impostazioni modificate restano attive solo finché si utilizza il programma corrente. **Per rendere permanenti le modifiche**, è necessario apportarle nella cartella Stampanti.
- La seguente procedura è valida per Windows XP. Per gli altri sistemi operativi Windows, fare riferimento al relativo manuale di Windows o alla guida in linea.
  1. Selezionare il pulsante **Start** di Windows.
  2. Selezionare **Stampanti e fax**.
  3. Selezionare **l'icona del driver della stampante**.
  4. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del driver della stampante e selezionare **Preferenze stampa**.
  5. Modificare le impostazioni in ciascuna scheda e fare clic su OK.

Scheda Layout

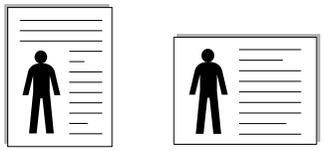
La scheda **Layout** fornisce le opzioni che consentono di impostare l'aspetto del documento nella pagina stampata. Le **Opzioni di layout** includono **Più pagine per facciata** e **Riduci/Ingrandisci**. Per ulteriori informazioni su come accedere alle proprietà della stampante, vedere “Stampa di un documento” a pagina 12.



Orientamento carta

Orientamento carta consente di selezionare la direzione in cui verranno stampati i dati sulla pagina.

- **Verticale** stampa sulla larghezza della pagina, in stile lettera.
- **Orizzontale** stampa sulla lunghezza della pagina, in stile foglio elettronico.
- **Ruota** consente di ruotare la pagina per il numero di gradi selezionato.



▲ Verticale ▲ Orizzontale

Opzioni di layout

Opzioni di layout consente di selezionare le opzioni di stampa avanzate. È possibile scegliere **Più pagine per facciata** e **Stampa poster**.

- Per ulteriori informazioni, vedere “Stampa di più pagine su un foglio (stampa N su 1)” a pagina 18.
- Per ulteriori informazioni, vedere “Stampa di poster” a pagina 19.
- Per ulteriori informazioni, vedere “Stampa di libretti” a pagina 19.

Stampa fronte-retro

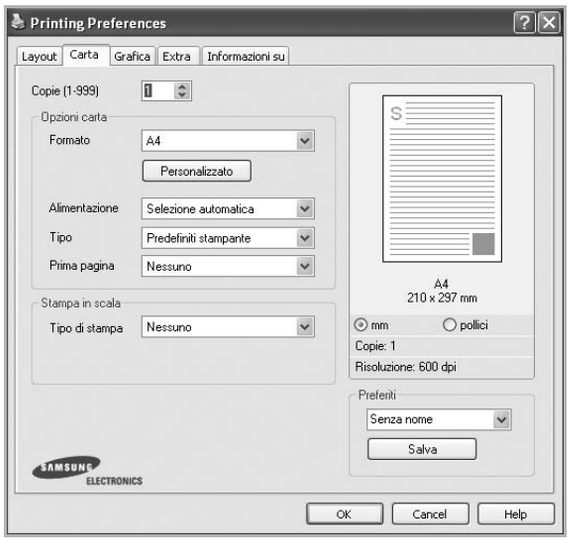
Stampa fronte-retro consente di stampare su entrambe le facciate del foglio. ***Se questa opzione non appare, significa che essa non è disponibile nella stampante.***

- Per ulteriori informazioni, vedere “Stampa su entrambe le facciate del foglio” a pagina 20.

Scheda Carta

Utilizzare le seguenti opzioni per definire le impostazioni di base relative alla gestione della carta quando si accede alle proprietà della stampante. Per ulteriori informazioni su come accedere alle proprietà della stampante, vedere “Stampa di un documento” a pagina 12.

Fare clic sulla scheda **Carta** per accedere alle varie proprietà della carta.



Copie

Copie consente di scegliere il numero di copie da stampare. È possibile selezionare da 1 a 999 copie.

Formato

Formato consente di impostare il formato della carta caricata nel vassoio. Se il formato desiderato non figura nella casella **Formato**, fare clic su **Personalizzato**. Quando viene visualizzata la finestra **Impostazione carta personalizzata**, impostare il formato della carta e scegliere **OK**. L'impostazione appare nell'elenco per consentirne la selezione.

Alimentazione

Assicurarsi che come **Alimentazione** sia impostato il vassoio della carta corrispondente.

Utilizzare **Alimentazione manuale** per stampare su materiali speciali, come buste o lucidi. È necessario caricare manualmente un foglio alla volta nel vassoio manuale o nel vassoio multifunzione.

Se l'origine della carta è impostata su **Selezione automatica**, la stampante preleva automaticamente il materiale di stampa nel seguente ordine: vassoio manuale o vassoio multifunzione, vassoio 1, vassoio 2 opzionale.

Tipo

Impostare **Tipo** per far corrispondere la carta caricata nel vassoio dal quale si desidera stampare. In questo modo si otterrà una stampa di qualità ottimale. In caso contrario, è possibile che la qualità di stampa non sia quella desiderata.

Spessa: Carta spessa da 90~105 g/m^2.

Sottile: Carta sottile da 60~70 g/m^2.

Cotonata: da 75 a 90 g/m^2 di carta contenente cotone, quale Gilbert 25% e Gilbert 100%.
Carta normale: Carta normale. Selezionare questo tipo se la stampante è monocromatica e si stampa su carta contenente cotone da 60 g/m^2.
Riciclata: carta riciclata da 75 a 90 g/m^2.
Carta colorata: carta con sfondo a colori da 75 a 90 g/m^2.
Archivio: Selezionare questa opzione quando le stampe devono essere conservate per lungo tempo, ad esempio per l'archivio.

Prima pagina

Questa proprietà consente di stampare la prima pagina con un tipo di carta diverso dal resto del documento. È possibile selezionare l'origine della carta per la prima pagina.
Ad esempio, caricare cartoncini spessi per la prima pagina nel vassoio multifunzione e carta normale nel vassoio 1. Dopodiché, selezionare **Vassoio 1** nell'opzione **Alimentazione** e **Vassoio multifunzione** nell'opzione **Prima pagina**. ***Se questa opzione non appare, significa che essa non è disponibile nella stampante.***

Stampa in scala

Stampa in scala consente di proporzionare automaticamente o manualmente il lavoro di stampa in una pagina. È possibile scegliere fra **Nessuno**, **Riduci/Ingrandisci** e **Adatta alla pagina**.

- Per ulteriori informazioni, vedere "Stampa di un documento ridotto o ingrandito" a pagina 20.
- Per ulteriori informazioni, vedere "Adattamento del documento al formato carta selezionato" a pagina 20.

Scheda Grafica

Utilizzare le seguenti opzioni grafiche per regolare la qualità di stampa per esigenze di stampa specifiche. Per ulteriori informazioni su come accedere alle proprietà della stampante, vedere "Stampa di un documento" a pagina 12.

Fare clic sulla scheda **Grafica** per visualizzare le proprietà illustrate di seguito.

Risoluzione

Le opzioni di risoluzione selezionabili possono variare a seconda del modello di stampante. Tanto più alta è l'impostazione, tanto più nitida risulterà la stampa di caratteri e grafica. L'impostazione più alta può aumentare il tempo necessario per la stampa di un documento.

Modalità risparmio toner

Selezionando questa opzione, aumenta la durata della cartuccia del toner e diminuiscono i costi per pagina, senza una significativa riduzione della qualità di stampa. ***Alcune stampanti non supportano questa funzione.***

- **Impostazione stampante**: se si seleziona questa opzione, la funzione viene applicata in base all'impostazione specificata sul pannello di controllo della stampante. Alcune stampanti non supportano questa funzione.
- **Attivato**: selezionare questa opzione per consentire alla stampante di utilizzare meno toner nelle pagine.
- **Disattivato**: selezionare questa opzione se non è necessario risparmiare toner per stampare un documento.

Opzioni avanzate

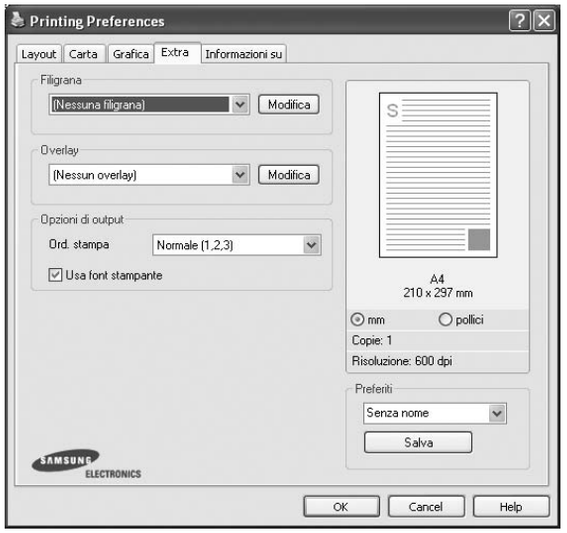
Per configurare le impostazioni avanzate, fare clic sul pulsante **Opzioni avanzate**.

- **Opzioni TrueType**: questa opzione fa in modo che il driver indichi alla stampante come rappresentare il testo nel documento. Selezionare l'impostazione appropriata in base allo stato del documento.
  - **Scarica come outline**: quando questa opzione è selezionata, il driver scaricherà qualsiasi font TrueType utilizzato nel documento e non ancora memorizzato (residente) nella stampante. Se, dopo aver stampato un documento, si scopre che i font non sono stati stampati correttamente, scegliere Scarica come immagine bit e ristampare. L'impostazione Scarica come immagine bit è spesso utile durante la stampa con Adobe. ***Questa funzione è disponibile solo quando si utilizza il driver della stampante PCL.***
  - **Scarica come bitmap**: quando questa opzione è selezionata, il driver scaricherà i dati dei font come immagini bitmap. I documenti con font complicati, come quelli coreani o cinesi, oppure altri font verranno stampati più rapidamente con questa impostazione.
  - **Stampa come grafica**: quando questa opzione è selezionata, il driver scaricherà tutti i font come grafica. Quando si stampano documenti con un elevato contenuto di grafica e relativamente pochi font TrueType, con questa impostazione è possibile migliorare le prestazioni (velocità di stampa).
- **Stampa tutto il testo in nero**: quando l'opzione **Stampa tutto il testo in nero** è selezionata, tutto il testo del documento viene stampato in nero pieno, a prescindere dal colore che appare sullo schermo.

Scheda Extra

È possibile usare le opzioni per l'output del documento. Per ulteriori informazioni su come accedere alle proprietà della stampante, vedere “Stampa di un documento” a pagina 12.

Fare clic sulla scheda **Extra** per accedere alle seguenti funzioni:



Filigrana

È possibile creare un'immagine di testo di sfondo da stampare su ciascuna pagina del documento. Per ulteriori informazioni, vedere “Uso di filigrane” a pagina 21.

Overlay

Gli overlay vengono spesso utilizzati per sostituire moduli prestampati e fogli intestati. Per ulteriori informazioni, vedere “Uso di overlay” a pagina 22.

Opzioni di output

- **Ord. stampa**: consente di impostare la sequenza delle pagine da stampare. Selezionare l'ordine di stampa dall'elenco a discesa.
  - **Normale**: la stampante stampa tutte le pagine dalla prima all'ultima.
  - **Inverti tutte le pagine (3,2,1)**: la stampante stampa tutte le pagine dall'ultima alla prima.
  - **Stampa pagine dispari**: la stampante stampa solo le pagine del documento con numerazione dispari.
  - **Stampa pagine pari**: la stampante stampa solo le pagine del documento con numerazione pari.
- **Usa font stampante**: quando l'opzione Usa font stampante è selezionata, la stampante utilizza i font presenti in memoria (font residenti), per stampare il documento, invece di scaricare i font utilizzati nel documento. Poiché lo scaricamento dei font richiede tempo, selezionando questa opzione è possibile accelerare il tempo di stampa. Quando si utilizzano i font della stampante, la stampante tenterà di far corrispondere i font utilizzati nel documento con quelli presenti in memoria. Se, tuttavia, i font utilizzati nel documento sono molto diversi da quelli residenti nella stampante, la stampa risulterà molto diversa da quanto visualizzato a schermo. ***Questa funzione è disponibile solo quando si utilizza il driver della stampante PCL.***

Scheda Informazioni su

Usare la scheda **Informazioni su** per visualizzare le informazioni sul copyright e il numero di versione del driver. Se si dispone di un browser Internet, è possibile collegarsi a Internet facendo clic sull'icona del sito web. Per ulteriori informazioni su come accedere alle proprietà della stampante, vedere “Stampa di un documento” a pagina 12.

Scheda Stampante

Se si accede alle proprietà della stampante tramite la cartella **Stampanti**, è possibile visualizzare la scheda **Stampante**. È possibile impostare la configurazione della stampante.

La seguente procedura è valida per Windows XP. Per gli altri sistemi operativi Windows, fare riferimento al relativo manuale di Windows o alla guida in linea.

1. Fare clic sul menu **Start** di Windows.
2. Selezionare **Stampanti e fax**.
3. Selezionare **l'icona del driver della stampante**.
4. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del driver della stampante e selezionare **Proprietà**.
5. Selezionare la scheda **Stampante** e impostare le opzioni.

Correzione altitudine elevata

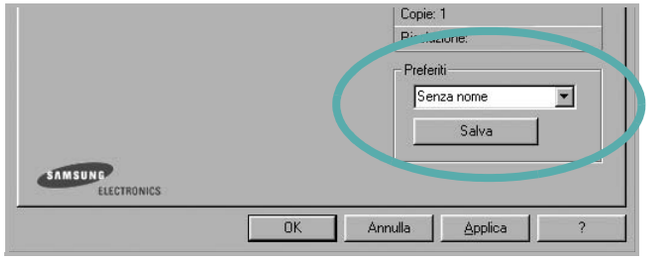
Se la stampante verrà utilizzata a notevole altitudine, questa opzione permetterà di ottimizzare la qualità di stampa per tale situazione.

Uso di Impostazioni preferite

L'opzione **Preferiti**, che è visibile in ogni scheda delle proprietà, consente di salvare le impostazioni correnti delle proprietà per uso futuro.

Per salvare una voce nei **Preferiti**:

1. Modificare le impostazioni in ciascuna scheda a seconda delle necessità.
2. Specificare un nome per la voce nella casella di immissione **Preferiti**.



3. Scegliere **Salva**.

   Quando si salva **Preferiti**, tutte le impostazioni correnti del driver vengono salvate.

Per usare un'impostazione salvata, selezionare la voce nell'elenco a discesa **Preferiti**. La stampante è ora impostata per stampare in base all'impostazione selezionata in Preferiti.

Per eliminare un'opzione di impostazione preferita, selezionarla nell'elenco e fare clic su **Elimina**.

È inoltre possibile ripristinare le impostazioni predefinite del driver della stampante selezionando **Predefiniti stampante** dall'elenco.

Uso della Guida

La stampante dispone di una schermata di Guida attivabile mediante il pulsante **Guida** della finestra delle proprietà. Le schermate della Guida contengono informazioni dettagliate sulle funzioni della stampante fornite dal driver della stampante.

È anche possibile fare clic su nell'angolo superiore destro della finestra e fare quindi clic su una qualsiasi impostazione.

3 Funzioni di stampa avanzate

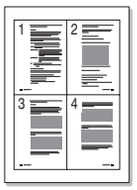
In questo capitolo vengono spiegate le opzioni di stampa e vengono illustrate le operazioni di stampa avanzate.

NOTA:
- La finestra del driver della stampante **Proprietà** visualizzata in questo documento potrebbe essere diversa, in funzione della stampante utilizzata. Tuttavia la composizione della finestra delle proprietà della stampante è simile.
- Per conoscere il nome esatto della stampante, controllare sul CD-ROM a corredo.

Questo capitolo tratta i seguenti argomenti:

- **Stampa di più pagine su un foglio (stampa N su 1)**
- **Stampa di poster**
- **Stampa di libretti**
- **Stampa su entrambe le facciate del foglio**
- **Stampa di un documento ridotto o ingrandito**
- **Adattamento del documento al formato carta selezionato**
- **Uso di filigrane**
- **Uso di overlay**

Stampa di più pagine su un foglio (stampa N su 1)

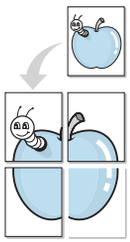


È possibile selezionare il numero delle pagine da stampare su un singolo foglio. Per stampare più di una pagina per foglio, il formato delle pagine verrà ridotto e le pagine verranno disposte nell'ordine specificato. Su un foglio è possibile stampare fino a un massimo di 16 pagine.

1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere alle proprietà della stampante. Vedere “Stampa di un documento” a pagina 12.
2. Nella scheda **Layout**, scegliere **Più pagine per facciata** dall'elenco a discesa **Tipo layout**.
3. Selezionare il numero di pagine da stampare per foglio. (1, 2, 4, 6, 9 o 16) nell’elenco a discesa **Pagine per facciata**.
4. Se necessario, selezionare l'ordine delle pagine nell'elenco a discesa **Ordine pagine**.

   Per stampare un bordo attorno ad ogni pagina nel foglio, selezionare **Stampa bordo pagina**.
5. Fare clic sulla scheda **Carta** e selezionare l’origine, il formato e il tipo di carta.
6. Scegliere **OK** e stampare il documento.

Stampa di poster



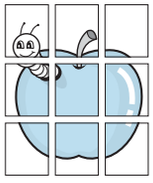
Questa funzione consente di stampare un documento di una singola pagina su 4, 9 o 16 fogli che, una volta incollati assieme, formeranno un poster.

NOTA: L'opzione di stampa di poster è disponibile quando è selezionata l'opzione di risoluzione 600 nella scheda **Grafica**.

1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere alle proprietà della stampante. Vedere “Stampa di un documento” a pagina 12.
2. Nella scheda **Layout**, selezionare **Stampa poster** dall'elenco a discesa **Tipo layout**.
3. Configurare l'opzione per i poster.

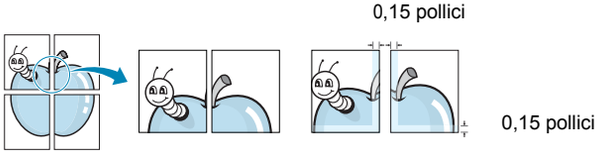
   È possibile selezionare il layout fra **Poster<2x2>**, **Poster<3x3>**, **Poster<4x4>**. Se si seleziona **Poster<2x2>**, la stampa verrà automaticamente distribuita per coprire 4 pagine effettive.

▲ 2x2



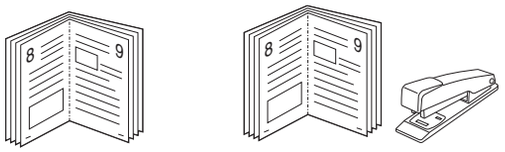
▲ 3x3

   Specificare un bordo di sovrapposizione in millimetri o pollici per semplificare l'incollaggio dei fogli.



4. Fare clic sulla scheda **Carta** e selezionare l’origine, il formato e il tipo di carta.
5. Scegliere **OK** e stampare il documento. Incollando assieme i fogli stampati, si otterrà il poster delle dimensioni scelte.

Stampa di libretti



Questa funzione consente di stampare il documento su entrambe le facciate del foglio e dispone le pagine in modo tale da consentire il piegamento a metà del foglio dopo la stampa, per creare un libretto.

1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione software, accedere alle proprietà della stampante. Vedere “Stampa di un documento” a pagina 12.
2. Nella scheda **Layout**, scegliere **Stampa di libretti** dall'elenco a discesa **Tipo layout**.

NOTA: L'opzione **Stampa di libretti** non è disponibile per tutti i formati di carta. Per scoprire il formato carta disponibile per questa funzione, selezionare il formato carta nell'opzione **Formato** della scheda **Carta**, quindi controllare se l'opzione **Stampa di libretti** nell'elenco a discesa **Tipo layout** della scheda **Layout** è attivata.

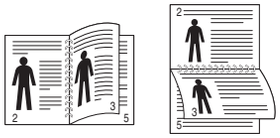
3. Fare clic sulla scheda **Carta** e selezionare l'origine, il formato e il tipo di carta.
4. Scegliere **OK** e stampare il documento.
5. Dopo aver stampato, piegare e graffare le pagine.

Stampa su entrambe le facciate del foglio

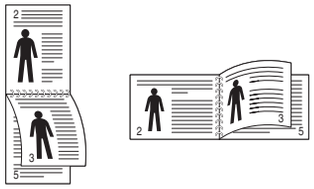
È possibile stampare manualmente su entrambe le facciate del foglio. Prima di stampare, decidere come orientare il documento.

Le opzioni disponibili sono:

- **Impostazione stampante** - Se si seleziona questa opzione, la funzione viene applicata in base all'impostazione specificata sul pannello di controllo della stampante. ***Se questa opzione non appare, significa che essa non è disponibile nella stampante.***
- **Nessuno**
- **Lato lungo**, il layout convenzionale utilizzato nella rilegatura dei libri.
- **Lato corto**, il tipo utilizzato spesso con i calendari.



▲ Lato lungo



▲ Lato corto

- **Stampa inverti fronte-retro** - Consente di selezionare l'ordine di stampa generale rispetto all'ordine di stampa fronte-retro. ***Se questa opzione non appare, significa che essa non è disponibile nella stampante.***

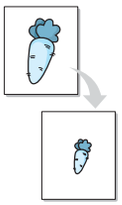
NOTA: Non stampare su entrambe le facciate di etichette, lucidi, buste, o carta spessa. Si potrebbero provocare degli inceppamenti della carta e la stampante potrebbe danneggiarsi.

1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere alle proprietà della stampante. “Stampa di un documento” a pagina 12.
2. Dalla scheda **Layout**, selezionare l'orientamento della carta.
3. Dalla sezione **Stampa fronte-retro**, selezionare l'opzione di rilegatura fronte-retro desiderata.
4. Fare clic sulla scheda **Carta** e selezionare l'origine, il formato e il tipo di carta.
5. Scegliere **OK** e stampare il documento.

   La stampante stampa prima una pagina sì e una no del documento.

NOTA: se la stampante non è dotata di un'unità fronte-retro, è necessario completare il lavoro di stampa manualmente. La stampante stampa prima una pagina sì e una no del documento. Terminata la stampa della prima facciata, viene visualizzata la finestra con i suggerimenti. Per completare il lavoro di stampa, seguire le istruzioni visualizzate.

Stampa di un documento ridotto o ingrandito

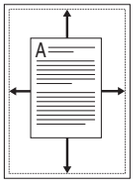


È possibile modificare le dimensioni del contenuto di una pagina in modo che risulti ingrandito o ridotto sulla pagina stampata.

1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere alle proprietà della stampante. Vedere “Stampa di un documento” a pagina 12.
2. Nella scheda **Carta**, selezionare **Riduci/Ingrandisci** dall'elenco a discesa **Tipo di stampa**.
3. Immettere la percentuale di scala nella casella di immissione **Percentuale**.

   È anche possibile fare clic sul pulsante ▼ o ▲.
4. Selezionare l'origine, il formato e il tipo di carta in **Opzioni carta**.
5. Scegliere **OK** e stampare il documento.

Adattamento del documento al formato carta selezionato



Questa funzione della stampante consente di scalare il lavoro di stampa in base al formato carta selezionato, a prescindere dalle dimensioni del documento digitale. Ciò risulta utile quando si vogliono controllare i dettagli in un piccolo documento.

1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere alle proprietà della stampante. Vedere “Stampa di un documento” a pagina 12.
2. Nella scheda **Carta**, selezionare **Adatta alla pagina** dall'elenco a discesa **Tipo di stampa**.
3. Selezionare il formato corretto dall'elenco a discesa **Dim. output**.
4. Selezionare l'origine, il formato e il tipo di carta in **Opzioni carta**.
5. Scegliere **OK** e stampare il documento.

Uso di filigrane

L'opzione Filigrana consente di stampare testo sopra un documento esistente. Ad esempio, è possibile inserire la parola “BOZZA” o “RISERVATO” scritta con caratteri grigi di grandi dimensioni e stampata diagonalmente sulla prima pagina o su tutte le pagine di un documento.

In dotazione con la stampante, sono disponibili varie filigrane predefinite e modificabili. In alternativa, è possibile aggiungerne di nuove.

Uso di una filigrana esistente

1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere alle proprietà della stampante. Vedere “Stampa di un documento” a pagina 12.
2. Fare clic sulla scheda **Extra** e selezionare la filigrana desiderata dall’elenco a discesa **Filigrana**. Nell’immagine di anteprima verrà visualizzata la filigrana selezionata.
3. Scegliere **OK** e iniziare la stampa.

NOTA: l'immagine di anteprima mostra l'aspetto che avrà la pagina una volta stampata.

Creazione di una filigrana

1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere alle proprietà della stampante. Vedere “Stampa di un documento” a pagina 12.
2. Fare clic sulla scheda **Extra** e scegliere il pulsante **Modifica** nella sezione **Filigrana**. Viene visualizzata la finestra **Modifica filigrana**.
3. Immettere un testo nella casella **Messaggio filigrana**. Possono essere utilizzati fino a 40 caratteri. Il messaggio verrà visualizzato nella finestra di anteprima.

   Se è selezionata la casella **Solo prima pagina**, la filigrana verrà stampata solo sulla prima pagina.
4. Selezionare le opzioni per la filigrana.

   Nella sezione **Attributi font** è possibile selezionare il nome del carattere, lo stile, la dimensione e il livello di grigio; nella sezione **Angolo messaggio** è possibile impostare l'angolatura della filigrana.
5. Per aggiungere una nuova filigrana all'elenco, fare clic su **Aggiungi**.
6. Al termine, scegliere **OK** e iniziare la stampa.

Per interrompere la stampa della filigrana, selezionare **<Nessuna filigrana>** dall’elenco a discesa **Filigrana**.

Modifica di una filigrana

1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere alle proprietà della stampante. Vedere “Stampa di un documento” a pagina 12.
2. Fare clic sulla scheda **Extra**, quindi sul pulsante **Modifica** nella sezione **Filigrana**. Viene visualizzata la finestra **Modifica filigrana**.
3. Selezionare la filigrana da modificare nell'elenco **Filigrane correnti** e modificare il messaggio della filigrana e le relative opzioni.
4. Per salvare le modifiche, scegliere **Aggiorna**.
5. Fare clic su **OK** fino a uscire dalla finestra Stampa.

Eliminazione di una filigrana

1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere alle proprietà della stampante. Vedere “Stampa di un documento” a pagina 12.
2. Dalla scheda **Extra**, fare clic sul pulsante **Modifica** nella sezione Filigrana. Viene visualizzata la finestra **Modifica filigrana**.
3. Selezionare la filigrana da eliminare nell'elenco **Filigrane correnti**, quindi scegliere **Elimina**.
4. Fare clic su **OK** fino a uscire dalla finestra Stampa.

Uso di overlay

Definizione di overlay

Un overlay è un'immagine e/o un testo memorizzato nel disco rigido del computer come file di formato speciale che può essere stampato su qualsiasi documento. Gli overlay vengono spesso utilizzati per sostituire moduli prestampati e fogli intestati. Invece di utilizzare carta intestata, è infatti possibile creare un overlay contenente esattamente le stesse informazioni. Per stampare una lettera con la carta intestata dell'azienda, non è necessario caricare nella stampante la carta prestampata. È sufficiente indicare alla stampante di stampare l'overlay della carta intestata sul documento.

Creazione di un nuovo overlay di pagina

Per utilizzare un overlay di pagina, è necessario crearne uno nuovo contenente il logo o l'immagine.

1. Creare o aprire un documento contenente il testo o un'immagine da utilizzare in un nuovo overlay di pagina. Posizionare gli elementi come si desidera che vengano visualizzati una volta stampati come overlay.
2. Per salvare il documento come overlay, accedere alle proprietà della stampante. Vedere “Stampa di un documento” a pagina 12.
3. Fare clic sulla scheda **Extra**, quindi sul pulsante **Modifica** nella sezione **Overlay**.
4. Nella finestra Modifica overlay, fare clic su **Crea overlay**.
5. Nella finestra Crea overlay, immettere il nome con un massimo di otto caratteri nella casella **Nome file**. Se necessario, selezionare il percorso di destinazione. Il percorso predefinito è C:\Formover.
6. Scegliere **Salva**. Il nome viene visualizzato nella casella **Elenco overlay**.
7. Fare clic su **OK** o su **Sì** per completare la creazione.

   Il file non viene stampato, viene invece memorizzato nell'unità disco del computer.

NOTA: le dimensioni del documento overlay devono essere le stesse dei documenti stampati con l'overlay. Non creare un overlay con una filigrana.

Uso degli overlay di pagina

Dopo avere creato un overlay, è possibile stamparlo con il documento. Per stampare un overlay con un documento:

1. Creare o aprire il documento da stampare.
2. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere alle proprietà della stampante. Vedere “Stampa di un documento” a pagina 12.
3. Fare clic sulla scheda **Extra**.
4. Selezionare l'overlay desiderato dalla casella di riepilogo a discesa **Overlay**.
5. Se il file di overlay non viene visualizzato nell'elenco **Overlay**, scegliere il pulsante **Modifica** e quindi **Carica overlay** per selezionare il file.

   Se il file dell'overlay da utilizzare è stato memorizzato in un'origine esterna, è possibile caricare comunque il file dalla finestra **Carica overlay**.

   Dopo aver selezionato il file, scegliere **Apri**. Il file viene visualizzato nella casella **Elenco overlay** ed è disponibile per la stampa. Selezionare l'overlay dalla casella **Elenco overlay**.
6. Se necessario, fare clic su **Conferma overlay di pagina durante la stampa**. Se questa casella è selezionata, ogni volta che si invia un documento per la stampa viene visualizzata una finestra dei messaggi in cui viene richiesto di confermare la stampa dell'overlay sul documento.

   Se questa casella non è selezionata, ma è stato selezionato un overlay, quest'ultimo verrà automaticamente stampato con il documento.
7. Scegliere **OK** o **Sì** per fare iniziare la stampa.

   L'overlay selezionato viene scaricato con il lavoro di stampa e viene stampato nel documento.

NOTA: la risoluzione del documento overlay deve essere la stessa del documento che verrà stampato con l'overlay.

Eliminazione di un overlay di pagina

È possibile eliminare gli overlay di pagina inutilizzati.

1. Nella finestra delle proprietà della stampante, fare clic sulla scheda **Extra**.
2. Scegliere il pulsante **Modifica** nella sezione **Overlay**.
3. Selezionare l'overlay da eliminare nella casella **Elenco overlay**.
4. Scegliere **Elimina overlay**.
5. Quando viene visualizzato un messaggio di conferma, fare clic su **Sì**.
6. Fare clic su **OK** fino a uscire dalla finestra Stampa.

4 Condivisione della stampante locale

È possibile collegare la stampante direttamente a un dato computer presente in rete, chiamato “computer host”.

La seguente procedura è valida per Windows XP. Per gli altri sistemi operativi Windows, fare riferimento al relativo manuale di Windows o alla guida in linea.

NOTA:
- Controllare quali sistemi operativi sono compatibili con la stampante utilizzata. Fare riferimento alla sezione sulla compatibilità del sistema operativo in Specifiche della stampante nella Guida dell'utente della stampante.
- Per conoscere il nome esatto della stampante, controllare sul CD-ROM a corredo.

Impostazione del computer host

1. Avviare Windows.
2. Dal menu **Start**, selezionare **Stampanti e fax**.
3. Fare doppio clic **sull'icona del driver della stampante**.
4. Dal menu **Stampante**, selezionare **Condivisione**.
5. Selezionare la casella **Condividi la stampante**.
6. Completare il campo **Nome condivisione** e fare clic su **OK**.

Impostazione di un computer client

1. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul pulsante **Start** di Windows e selezionare **Esplora**.
2. Selezionare **Risorse di rete** e fare clic con il pulsante destro del mouse su **Cerca computer**.
3. Immettere l’indirizzo IP del computer host nel campo **Nome computer** e fare clic su **Cerca**. (Se il computer host richiede **Nome utente** e **Password**, immettere l’ID utente e la password per l’account del computer host.)
4. Fare doppio clic su **Stampanti e fax**.
5. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull’icona del driver della stampante e selezionare **Connetti**.
6. Se viene visualizzato il messaggio di conferma dell’installazione, fare clic su **Sì**.

5 Digitalizzazione

La funzione di digitalizzazione del dispositivo consente di trasformare le immagini e il testo in file digitali sul computer. È quindi possibile inviare i file per fax o e-mail, visualizzarli sul sito Web o utilizzarli per creare progetti stampabili mediante il software Samsung SmarThru o il driver WIA.

Questo capitolo tratta i seguenti argomenti:

- **Digitalizzazione con Samsung SmarThru Office**
- **Processo di digitalizzazione con il software abilitato per TWAIN**
- **Digitalizzazione con il driver WIA**

NOTE:

- ***Controllare quali sistemi operativi sono compatibili con la stampante utilizzata. Fare riferimento alla sezione sulla compatibilità del sistema operativo in Specifiche della stampante nella Guida dell'utente della stampante.***
- ***Il nome della stampante è riportato sul CD-ROM a corredo.***
- ***La risoluzione massima ottenibile dipende da diversi fattori, quali la velocità del computer, lo spazio su disco disponibile, la memoria, le dimensioni dell'immagine da digitalizzare e le impostazioni di profondità di bit. Pertanto, a seconda del sistema utilizzato e dell'oggetto da digitalizzare, la digitalizzazione alle risoluzioni più elevate potrebbe non essere possibile.***

Digitalizzazione con Samsung SmarThru Office

Samsung **SmarThru Office** è il software fornito insieme al dispositivo. **SmarThru Office** permette di digitalizzare immagini o documenti a partire da uno scanner locale o di rete.

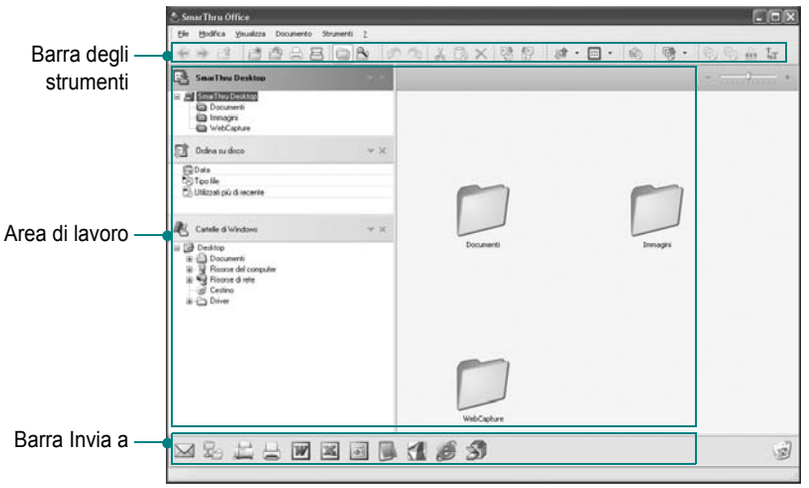
Utilizzo di Samsung SmarThru Office

Per iniziare a digitalizzare con **SmarThru Office**, procedere come segue:

1. Assicurarsi che il dispositivo e il computer siano accesi e collegati correttamente tra di loro.
2. Posizionare la fotografia o la pagina sul vetro del documento oppure nel DADF (o nell'ADF).
3. Una volta installato Samsung **SmarThru Office**, sul desktop viene visualizzata l'icona **SmarThru Office**. Fare doppio clic sull'icona **SmarThru Office**.

Fare doppio clic su questa icona.

Verrà aperta la finestra **SmarThru Office**.



- **Barra degli strumenti**: consente di utilizzare le icone di collegamento rapido per attivare funzioni quali **Digitalizza**, **Cerca** e così via.
- **Area di lavoro**
  - **SmarThru Desktop**: viene creata nella cartella standard Documenti di Windows.
  - **Ordina sul disco**: i file delle cartelle non incluse nell'elenco della scheda dell'indice non vengono visualizzati nella sezione **Ordina sul disco**. I tipi di ordinamento sono Data, Tipi di file, Utilizzati più di recente.
    Per aggiungere una cartella per l'indicizzazione, selezione il menu **Modifica** → **Preferenze** → **Indice**.
    Il tempo necessario per visualizzare le cartelle aggiunte può variare a seconda delle specifiche del computer e del numero di cartelle aggiunte.

NOTE:

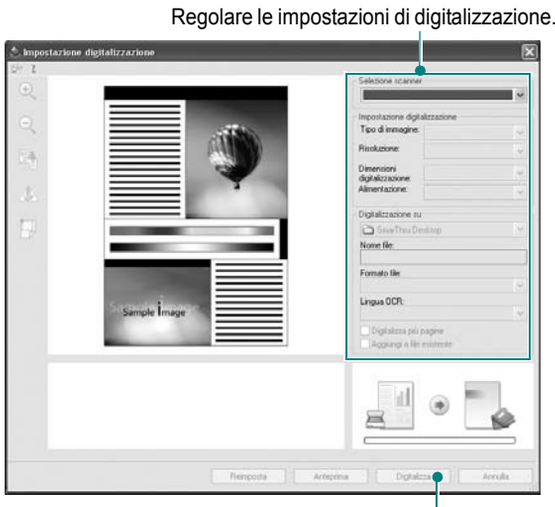
- Per effettuare l'indicizzazione e la ricerca del file formato PDF è necessario installare Adobe Acrobat Reader 7.0.5 o superiore.
- **SmarThru Office** consente di utilizzare le funzioni di indicizzazione e ricerca supportate dal Servizio di indicizzazione Microsoft.

  - **Cartelle di Windows**: consente all'utente di spostarsi tra tutti i file e le cartelle del proprio desktop.
  - Il riquadro destro indica il contenuto della cartella selezionata.

•**Barra Invia a**: esegue direttamente l'applicazione corrispondente. È sufficiente trascinare i file selezionati sul pulsante dell'applicazione desiderata.

- **Invia documenti tramite e-mail**: consente di inviare un documento tramite e-mail quando si utilizza **SmarThru Office**. Per inviare un'immagine o un documento tramite e-mail, è necessario disporre di un programma client di posta, quale ad esempio Outlook Express, che sia impostato con l'account di posta elettronica dell'utente.
- **Invia documenti tramite FTP**: consente di caricare il file di un documento sul server mentre si utilizza **SmarThru Office**.
- **Invia documenti tramite fax MFP**: consente di inviare un documento tramite Localeo un fax locale Rete o di rete o mentre si utilizza **SmarThru Office**.

4 Fare clic su **Digitalizza** sulla barra degli strumenti della finestra di **SmarThru Office**.


Regolare le impostazioni di digitalizzazione.
Impostazione digitalizzazione
Fare clic qui per avviare la digitalizzazione.

NOTE:

- Se il sistema operativo in uso è Windows XP, è possibile utilizzare l'avvio rapido di **SmarThru Office**, disponibile all'estremità destra della barra delle applicazioni, per aprire direttamente la finestra **Impostazione digitalizzazione**.

- Nei sistemi operativi diversi da Windows XP, fare clic sull'icona di SmarThru sulla barra delle applicazioni per attivare l'avvio rapido di **SmarThru Office**.

Impostazione digitalizzazione consente di utilizzare i seguenti servizi:

•**Selezione scanner**: selezionare lo scanner locale o di rete.

- Digitalizzazione locale: dopo avere eseguito la digitalizzazione tramite una porta parallela o USB, è possibile memorizzare il risultato come file di immagine o documento.
- Digitalizzazione in rete: dopo avere eseguito la digitalizzazione in rete, è possibile memorizzare il risultato come file JPEG, TIFF o PDF.
  Per utilizzare uno scanner collegato in rete, è necessario che nel computer sia installato **Gestore digitalizzazione di rete** e che lo scanner sia registrato in tale programma. Per informazioni, vedere il capitolo dedicato alla digitalizzazione nella Guida dell'utente.

•**Impostazioni digitalizzazione**: consente di personalizzare le impostazioni per Tipo di immagine, Risoluzione, Dimensioni digitalizzazione, Alimentazione.

•**Digitalizzazione su**: consente di personalizzare le impostazioni per Nome file, Formato file, Lingua OCR.

5 Per avviare la digitalizzazione, fare clic su **Digitalizza**.

NOTA: se si desidera annullare il lavoro di digitalizzazione, fare clic su **Annulla**.

Disinstallazione di Samsung SmarThru Office

NOTA: prima di iniziare la disinstallazione, assicurarsi che tutte le applicazioni presenti nel computer siano chiuse.

1 Dal menu **Start** selezionare **Programmi**.

2 Selezionare **SmarThru Office**, quindi **Disinstalla SmarThru Office**.

3 Quando viene richiesta conferma della selezione, leggere il messaggio e fare clic su **OK**.

4 Fare clic su **Fine**.

Uso del file di Guida in linea

Per ulteriori informazioni su SmarThru, fare clic su nell'angolo superiore destro della finestra. Si apre la finestra della Guida di SmarThru, in cui è possibile visualizzare le informazioni della guida in linea acclusa al programma SmarThru.

Processo di digitalizzazione con il software abilitato per TWAIN

Per digitalizzare documenti utilizzando altri programmi, è necessario utilizzare un software compatibile TWAIN, quale Adobe Photoshop. La prima volta che si digitalizza con il dispositivo, selezionarlo come origine TWAIN nell'applicazione in uso.

Il processo di digitalizzazione di base prevede una serie di operazioni:

1. Assicurarsi che il dispositivo e il computer siano accesi e collegati correttamente tra di loro.
2. Caricare i documenti con il lato di stampa rivolto verso l'alto nel DADF (o ADF).

   OPPURE

   Posizionare un documento con il lato di stampa rivolto verso il basso sul vetro del dispositivo.
3. Apertura di un'applicazione, come PhotoDeluxe o Photoshop.
4. Apertura della finestra TWAIN e impostazione delle opzioni di digitalizzazione.
5. Digitalizzazione e salvataggio dell'immagine digitalizzata.

NOTA: è necessario seguire le istruzioni fornite dal programma relativamente all'acquisizione di un'immagine. Vedere la Guida dell'utente dell'applicazione.

Digitalizzazione con il driver WIA

Il dispositivo supporta anche il driver WIA (Windows Image Acquisition) per la digitalizzazione delle immagini. WIA è uno dei componenti standard forniti da Microsoft® Windows® XP e funziona con le fotocamere e gli scanner digitali. A differenza del driver TWAIN, il driver WIA consente di digitalizzare e di manipolare un'immagine facilmente senza utilizzare software aggiuntivo.

NOTA: il driver WIA funziona solo su Windows XP/Vista con porta USB.

Windows XP

1. Caricare i documenti con il lato di stampa rivolto verso l'alto nel DADF (o ADF).

   OPPURE

   Posizionare un documento con il lato di stampa rivolto verso il basso sul vetro del dispositivo.
2. Dal menu **Start** del desktop, selezionare **Impostazioni**, **Pannello di controllo**, quindi **Scanner e fotocamere digitali**.
3. Fare doppio clic sull'icona del **driver della stampante**. Si avvia l'installazione guidata di scanner e fotocamere digitali.
4. Scegliere le preferenze di digitalizzazione e fare clic su **Anteprima** per visualizzare il modo in cui le preferenze agiscono sull'immagine.
5. Scegliere **Avanti**.
6. Immettere un nome di immagine e selezionare un formato di file e una destinazione per salvare l'immagine.
7. Seguire le istruzioni visualizzate per modificare l'immagine dopo che essa è stata copiata nel computer.

Windows Vista

1. Caricare i documenti con il lato di stampa rivolto verso l'alto nel DADF (o ADF).

   OPPURE

   Posizionare un documento con il lato di stampa rivolto verso il basso sul vetro del dispositivo.
2. Fare clic su **Start** → **Pannello di controllo** → **Hardware e suoni** → **Scanner e fotocamere digitali**.
3. Fare clic su **Digitalizza un documento o un'immagine**. L'applicazione **Fax e scanner di Windows** viene avviata automaticamente.

NOTE:
- Per visualizzare gli scanner, è possibile fare clic su **Visualizza scanner e fotocamere**.
- Se non è presente l'opzione **Digitalizza un documento o un'immagine**, aprire il programma MS Paint e fare clic su **Da scanner o fotocamera...** nel menu **File**.

4. Fare clic su **Digitalizza**, verrà aperto il driver di digitalizzazione.
5. Scegliere le preferenze di digitalizzazione e fare clic su **Anteprima** per vedere il loro effetto sull'immagine.
6. Fare clic su **Digitalizza**.

NOTA: se si desidera annullare il lavoro di scansione, premere il tasto Annulla situato nella procedura guidata per scanner e fotocamera.

6 Uso di Smart Panel

Smart Panel è un programma che controlla e informa sullo stato della stampante e consente di personalizzarne le impostazioni. Smart Panel viene installato automaticamente insieme al software della stampante.

NOTA:

- Per usare questo programma è necessario:
  - Per controllare quali sono i sistemi operativi compatibili con la stampante, fare riferimento alle Specifiche della stampante riportate nella Guida utente della stampante.
  - Mac OS X 10.3 o successiva
  - Linux. Per controllare quali sono i sistemi Linux compatibili con la stampante, fare riferimento alle Specifiche della stampante riportate nella Guida utente della stampante.
  - Internet Explorer versione 5.0 o superiore per l'animazione flash nella Guida HTML.
- Per conoscere il nome esatto della stampante, controllare nel CD-ROM in dotazione.

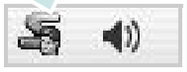
Descrizione di Smart Panel

Se in fase di stampa si verifica un errore, viene automaticamente visualizzato Smart Panel con le indicazioni pertinenti.

Inoltre è possibile lanciare Smart Panel in modo manuale. Fare doppio clic sull'icona Smart Panel nella barra delle applicazioni di Windows (in Windows), o sull'area di notifica (in Linux). È possibile fare clic anche suilla barra di stato (in Mac OS X).

Fare doppio clic su questa icona in Windows.

Fare clic su questa icona in Mac OS X.



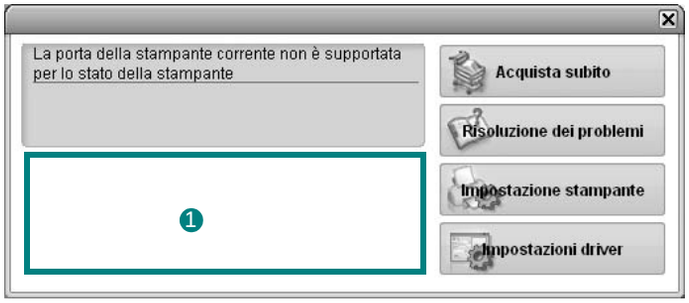
Fare doppio clic su questa icona in Linux.

Se si è un utente di Windows, dal menu **Start**, selezionare **Programmi** o **Tutti i programmi** → **il nome del driver della stampante** → **Smart Panel**.

NOTA:

- Se è già installata più di una stampante Samsung, selezionare prima il modello desiderato per utilizzare lo Smart Panel corrispondente. Fare clic con il pulsante destro (in Windows o Linux) oppure fare clic (in Mac OS X) sull'icona Smart Panel e selezionare **il nome della stampante**.
- La finestra Smart Panel e il contenuto mostrato in questa Guida utente del software possono differire a seconda della stampante o del sistema operativo in uso.

Il programma Smart Panel visualizza lo stato attuale della stampante, il livello di toner residuo nelle cartucce di toner e svariate informazioni. Inoltre è possibile cambiare le impostazioni.



1 Livello toner

È possibile verificare il livello del toner presente nelle cartucce. La stampante e il numero di cartucce di toner indicato nella finestra di cui sopra possono essere diverse a seconda della stampante in uso. Non tutte le stampanti sono dotate di questa funzione.

Acquista subito

È possibile ordinare online la cartuccia del toner di ricambio.

Risoluzione dei problemi

È possibile visualizzare la Guida per risolvere i problemi.

Impostazioni stampante

È possibile configurare diverse impostazioni della stampante nella finestra Utilità impostazioni stampante. Non tutte le stampanti sono dotate di questa funzione.

NOTE: se la stampante è collegata ad una rete, appare la finestra **SyncThru Web Service** invece della finestra relativa alle impostazioni della stampante.

Impostazioni driver (solo per Windows)

È possibile utilizzare la finestra delle proprietà della stampante per accedere a tutte le opzioni necessarie per il funzionamento della stampante.Per ulteriori informazioni, Vedere “Impostazioni della stampante” a pagina 13.

Apertura della Guida alla soluzione dei problemi

La Guida alla soluzione dei problemi consente di trovare le soluzioni ai problemi di stato.

Fare clic con il pulsante destro (in Windows o Linux) oppure fare clic (in Mac OS X) sull'icona Smart Panel e selezionare **Risoluzione dei problemi**.

Uso dell'Utilità impostazioni stampante

Utilità impostazioni stampante consente di configurare e controllare le impostazioni di stampa.

1. Fare clic con il pulsante destro (in Windows o Linux) oppure fare clic (in Mac OS X) sull'icona Smart Panel e selezionare **Impostazioni stampante**.
2. Modificare le impostazioni.
3. Per inviare le modifiche alla stampante, fare clic sul pulsante **Applica**.

NOTE: se la stampante è collegata ad una rete, appare la finestra **SyncThru Web Service** invece della finestra relativa alle impostazioni della stampante.

Uso del file di Guida in linea

Per ulteriori informazioni su Utilità impostazioni stampante, fare clic su .

Modifica delle impostazioni del programma Smart Panel

Fare clic con il pulsante destro (in Windows o Linux) oppure fare clic (in Mac OS X) sull'icona Smart Panel e selezionare **Opzioni**. Selezionare le impostazioni desiderate nella finestra **Opzioni**.

7 Uso della stampante in Linux

È possibile usare il dispositivo in ambiente Linux.

Questo capitolo tratta i seguenti argomenti:

- **Informazioni preliminari**
- **Installazione di Unified Linux Driver**
- **Uso di Unified Driver Configurator**
- **Configurazione delle proprietà della stampante**
- **Stampa di un documento**
- **Digitalizzazione di un documento**

Informazioni preliminari

Nel CD-ROM in dotazione è incluso il pacchetto Unified Linux Driver di Samsung per l'utilizzo del dispositivo con un computer Linux.

Il pacchetto Unified Linux Driver di Linux contiene i driver della stampante e dello scanner e consente quindi di stampare documenti e digitalizzare immagini. Contiene inoltre potenti applicazioni per la configurazione del dispositivo e per l'ulteriore elaborazione dei documenti digitalizzati.

Dopo aver installato il driver nel sistema Linux, è possibile monitorare simultaneamente più dispositivi tramite porte parallele ECP veloci e porte USB.

I documenti acquisiti possono essere modificati, stampati sulla stessa stampante locale o su stampanti di rete, inviati tramite posta elettronica, caricati in un sito FTP o trasferiti a un sistema OCR esterno.

Il pacchetto Unified Linux Driver viene fornito con un programma di installazione intuitivo e flessibile. Non occorre pertanto cercare altri componenti per il software Unified Linux Driver. Nel sistema verranno infatti copiati e installati automaticamente tutti i pacchetti necessari. Ciò è possibile su una vasta gamma di cloni Linux più comuni.

Installazione di Unified Linux Driver

Installazione di Unified Linux Driver

1. Assicurarsi di aver collegato la stampante al computer. Accendere sia il computer sia la stampante.
2. Quando viene visualizzata la finestra di dialogo di login dell'amministratore, digitare *root* nel campo di login e inserire la password di sistema.

NOTA: per installare il software della stampante è necessario eseguire il login come superutente (root). Se non si è un superutente, rivolgersi all'amministratore di sistema.

3. Inserire il CD-ROM del software della stampante. Il CD-ROM si avvia automaticamente.

   Se il CD-ROM non viene eseguito automaticamente, fare clic sull'icona nella parte inferiore del desktop. Quando viene visualizzata la schermata del terminale, digitare:

   Se il CD-ROM è il master secondario e il punto di mount è /mnt/cdrom,

   [root@localhost root]#mount -t iso9660 /dev/hdc /mnt/cdrom

   [root@localhost root]#cd /mnt/cdrom/Linux

   [root@localhost root]#./install.sh

   Se ancora non è possibile leggere il CD-ROM, digitare in sequenza i seguenti comandi:

   [root@localhost root]#umount /dev/hdc

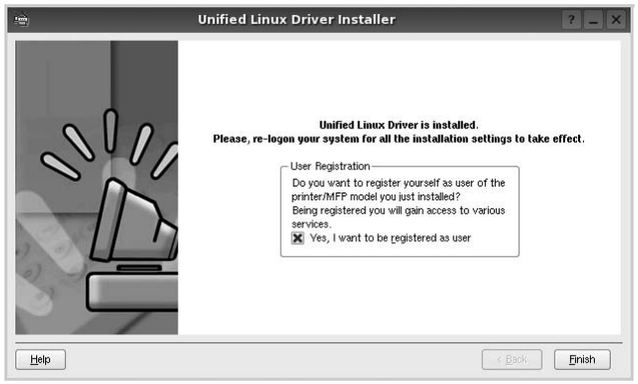
   [root@localhost root]#mount-t iso9660/ dev/hdc /mnt/cdrom

NOTA: il programma di installazione viene eseguito automaticamente se è installato e configurato un pacchetto software per l'esecuzione automatica.

4 Quando viene visualizzata la schermata iniziale, fare clic su **Next**.

Unified Linux Driver Installer
Welcome to the Unified Linux Driver installation wizard!
This program will install all necessary software for printers and MFP devices.
Click Next to continue with the Setup program.
Help
< Back
Next >
Cancel

5 Al termine dell'installazione, fare clic su **Finish**.


Unified Linux Driver Installer
Unified Linux Driver is installed.
Please, re-logon your system for all the installation settings to take effect.
User Registration
Do you want to register yourself as user of the printer/MFP model you just installed?
Being registered you will gain access to various services.
Yes, I want to be registered as user
Help
< Back
Finish

Per maggiore comodità, il programma di installazione ha aggiunto l'icona Unified Driver Configurator sul desktop e il gruppo Samsung Unified Driver al menu di sistema. In caso di difficoltà, consultare la guida in linea, a cui è possibile accedere dal menu di sistema oppure dalle applicazioni a finestre del pacchetto di driver, quali **Unified Driver Configurator** o **Image Manager**.

NOTA: Installazione del driver in modalità testo:

- Se non si utilizza l'interfaccia grafica o l'installazione del driver non è riuscita, è necessario utilizzare il driver in modalità testo.
- Seguire i punti 1 - 3, quindi digitare [root@localhost Linux]# ./install.sh e seguire le istruzioni presentate sullo schermo. L'installazione verrà completata.
- Quando si desidera disinstallare il driver, seguire le istruzioni per l'installazione precedenti, ma digitare [root@localhost Linux]# ./uninstall.sh.

Disinstallazione di Unified Linux Driver

1 Quando viene visualizzata la finestra di dialogo di login dell'amministratore, digitare *root* nel campo di login e inserire la password di sistema.

NOTA: per disinstallare il software della stampante è necessario eseguire il login come superutente (root). Se non si è un superutente, rivolgersi all'amministratore di sistema.

2 Inserire il CD-ROM del software della stampante. Il CD-ROM si avvia automaticamente.

Se il CD-ROM non viene eseguito automaticamente, fare clic sull'icona nella parte inferiore del desktop. Quando viene visualizzata la schermata del terminale, digitare:

Se il CD-ROM è il master secondario e il punto di mount è /mnt/cdrom,s

[root@localhost root]#mount -t iso9660 /dev/hdc /mnt/cdrom

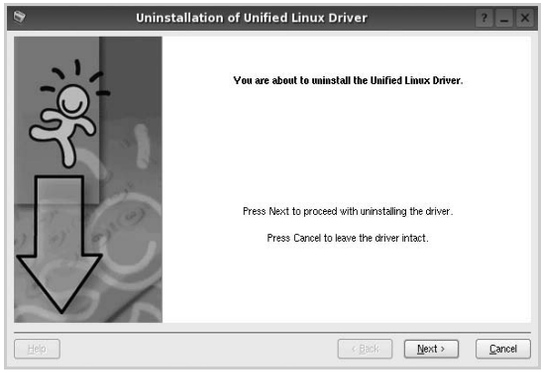
[root@localhost root]#cd /mnt/cdrom/Linux

[root@localhost root]#./uninstall.sh

NOTA: il programma di installazione viene eseguito automaticamente se è installato e configurato un pacchetto software per l'esecuzione automatica.

3 Fare clic su **Uninstall**.

4 Fare clic su **Next**.


Uninstallation of Unified Linux Driver
You are about to uninstall the Unified Linux Driver.
Press Next to proceed with uninstalling the driver.
Press Cancel to leave the driver intact.
Help
< Back
Next >
Cancel

5 Fare clic su **Finish**.

Uso di Unified Driver Configurator

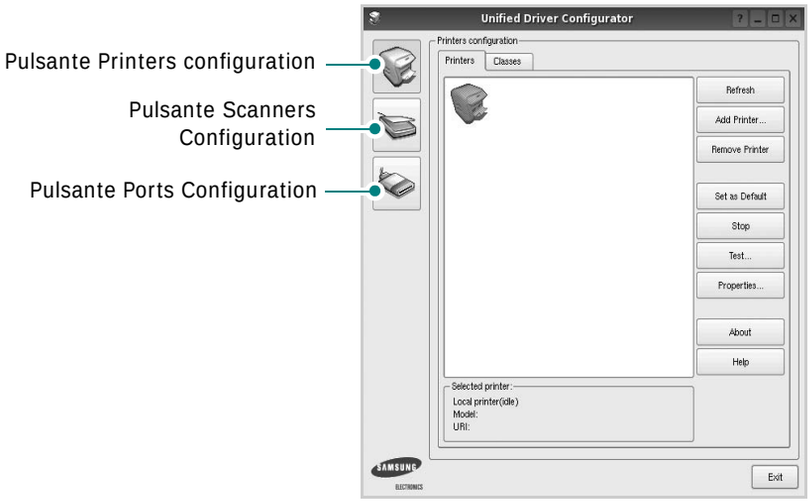
Unified Linux Driver Configurator è uno strumento progettato principalmente per la configurazione delle stampanti o dei dispositivi MFP. Poiché un dispositivo MFP è una combinazione di stampante e scanner, le opzioni disponibili in Unified Linux Driver Configurator sono raggruppate in modo logico per la funzione di stampante e scanner. È inoltre disponibile una speciale opzione relativa alle porte MFP che consente di regolare l'accesso a uno scanner e una stampante MFP tramite un singolo canale I/O.

Dopo aver installato il driver Unified Linux, l'icona di Unified Linux Driver Configurator viene creata automaticamente sul desktop.

Apertura di Unified Driver Configurator

1. Fare doppio clic su **Unified Driver Configurator** sul desktop.

   In alternativa è possibile fare clic sull'icona Startup Menu e selezionare **Samsung Unified Driver**, quindi **Unified Driver Configurator**.
2. Fare clic su ciascun pulsante nel riquadro Modules per visualizzare la finestra di configurazione corrispondente.



È possibile utilizzare la guida in linea facendo clic su **Help**.

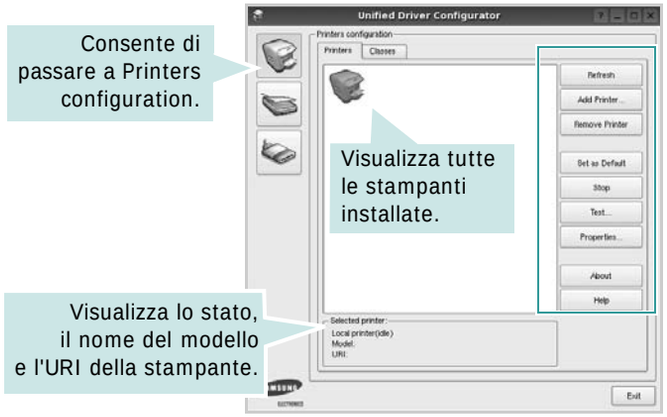
3. Dopo aver modificato le configurazioni, fare clic su **Exit** per chiudere Unified Driver Configurator.

Printers Configuration

Nella finestra Printers configuration sono disponibili due schede: **Printers** e **Classes**.

Scheda Printers

È possibile visualizzare la configurazione della stampante corrente del sistema facendo clic sul pulsante con l'icona a forma di stampante sul lato sinistro della finestra Unified Driver Configurator.



È possibile utilizzare i seguenti pulsanti di controllo della stampante:

- **Refresh**: aggiorna l'elenco delle stampanti disponibili.
- **Add Printer**: consente di aggiungere una nuova stampante.
- **Remove Printer**: rimuove la stampante selezionata.
- **Set as Default**: imposta la stampante corrente come predefinita.
- **Stop**/**Start**: arresta/avvia la stampante.
- **Test**: consente di stampare una pagina di prova per verificare che il dispositivo funzioni correttamente.
- **Properties**: consente di visualizzare e modificare le proprietà della stampante. Per ulteriori informazioni, vedere pagina 33.

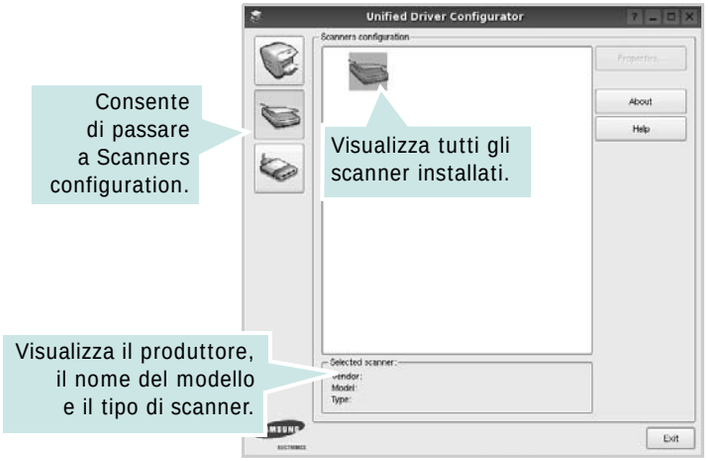
Scheda Classes

Nella scheda Classes viene visualizzato un elenco delle classi di stampanti disponibili.

- **Refresh**: aggiorna l'elenco delle classi.
- **Add Class...**: consente di aggiungere una nuova classe di stampanti.
- **Remove Class**: rimuove la classe di stampanti selezionata.

Scanners Configuration

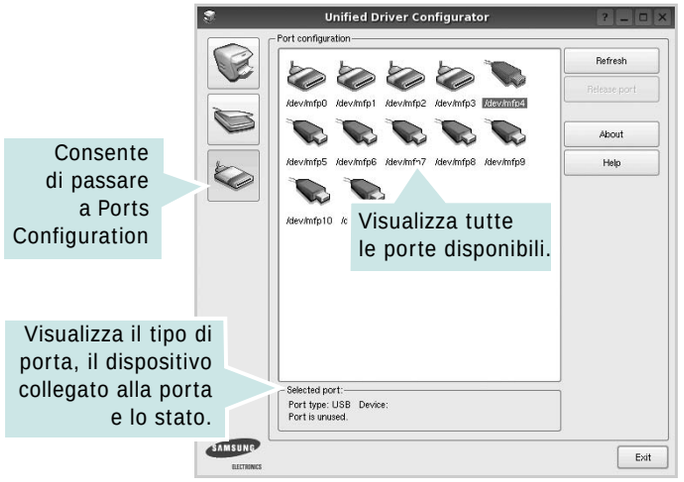
In questa finestra è possibile monitorare l'attività dei dispositivi scanner, visualizzare l'elenco dei dispositivi MFP Samsung installati, modificarne le proprietà e digitalizzare immagini.



- **Properties...**: consente di modificare le proprietà di digitalizzazione e di digitalizzare un documento. Vedere pagina 34.
- **Drivers...**: Consente di monitorare l'attività dei driver di digitalizzazione.

Ports Configuration

In questa finestra è possibile visualizzare l'elenco delle porte disponibili, verificare lo stato di ciascuna di esse e rilasciare una porta che è rimasta bloccata nello stato occupato dopo che il relativo proprietario è stato interrotto per qualsiasi motivo.



- **Refresh**: aggiorna l'elenco delle porte disponibili.
- **Release port**: rilascia la porta selezionata.

Condivisione delle porte tra stampanti e scanner

Il dispositivo può essere collegato a un computer host tramite la porta parallela o una porta USB. Poiché il dispositivo MFP è in realtà una combinazione di più dispositivi (stampante e scanner), è necessario organizzare in modo appropriato l'accesso a tali dispositivi da parte delle applicazioni “consumer” tramite un'unica porta I/O.

Il pacchetto Unified Linux Driver Samsung fornisce un meccanismo di condivisione delle porte che viene utilizzato dai driver delle stampanti e degli scanner Samsung. I driver indirizzano i rispettivi dispositivi tramite le cosiddette porte MFP. Lo stato corrente di una porta MFP può essere visualizzato mediante Ports Configuration. La condivisione delle porte impedisce l'accesso a un blocco funzionale del dispositivo MFP mentre è già in uso un altro blocco.

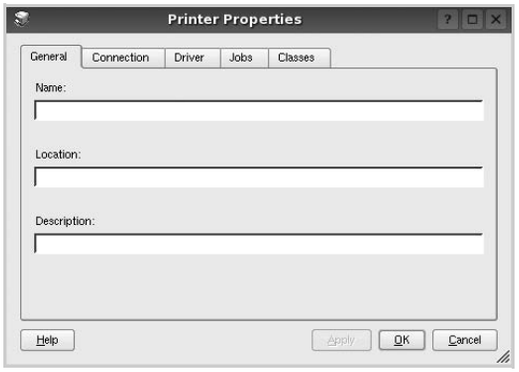
Quando si installa un nuovo dispositivo MFP nel sistema, si consiglia di utilizzare Unified Driver Configurator. In questo caso verrà chiesto di scegliere la porta I/O per il nuovo dispositivo. Tale selezione garantirà la configurazione più adatta per la funzionalità di MFP. Dal momento che per gli scanner MFP le porte I/O vengono scelte automaticamente dai driver degli scanner, vengono applicate direttamente le impostazioni più appropriate.

Configurazione delle proprietà della stampante

Utilizzando la finestra delle proprietà accessibile da Printers configuration, è possibile modificare le varie proprietà del dispositivo come stampante.

1. Aprire Unified Driver Configurator

   Se necessario, passare a Printers configuration.
2. Selezionare il dispositivo dall'elenco delle stampanti disponibili, quindi fare clic su **Properties**.
3. Viene visualizzata la finestra Printer Properties.



Nella parte superiore della finestra sono disponibili le cinque schede seguenti:

- **General**: consente di modificare l'ubicazione e il nome della stampante. Il nome immesso in questa scheda viene visualizzato nell'elenco delle stampanti in Printers configuration.
- **Connection**: consente di visualizzare o selezionare un'altra porta. Se si cambia la porta della stampante impostandola da USB a parallela o viceversa mentre la stampante è in uso, è necessario riconfigurare la porta in questa scheda.
- **Driver**: consente di visualizzare o selezionare un altro driver della stampante. Facendo clic su **Options** è possibile impostare le opzioni predefinite del dispositivo.
- **Jobs**: visualizza l'elenco dei lavori di stampa. Fare clic su **Cancel job** per annullare il lavoro selezionato e selezionare la casella di controllo **Show completed jobs** per visualizzare i lavori precedenti nell'elenco.
- **Classes**: visualizza la classe a cui appartiene la stampante. Fare clic su **Add to Class** per aggiungere la stampante a una classe specifica oppure su **Remove from Class** per rimuovere la stampante dalla classe selezionata.

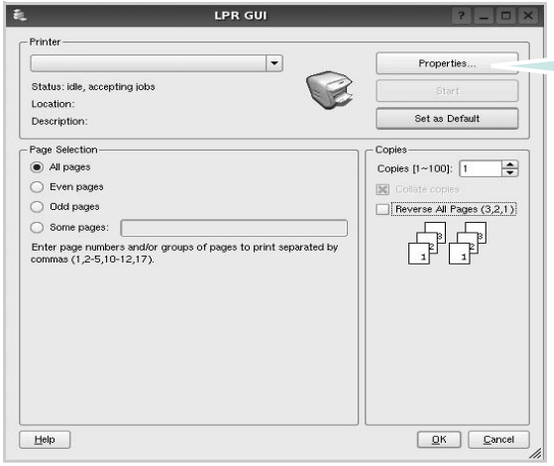
4. Fare clic su **OK** per applicare le modifiche e chiudere la finestra Printer Properties.

Stampa di un documento

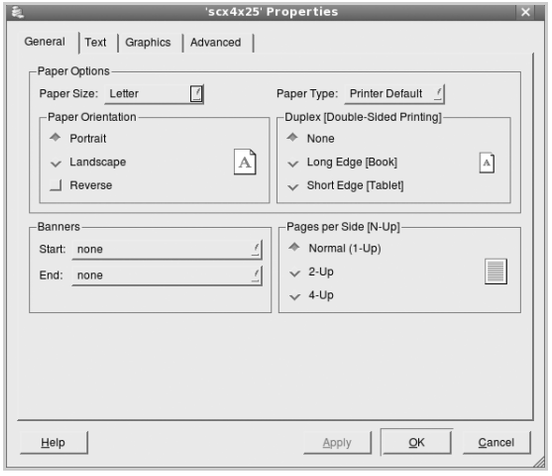
Stampa da applicazioni

Sono molte le applicazioni Linux da cui è possibile stampare utilizzando il sistema CUPS (Common UNIX Printing System). Il dispositivo può essere utilizzato per eseguire la stampa da una qualsiasi di queste applicazioni.

1. Dall'applicazione in uso, selezionare **Print** dal menu **File**.
2. Selezionare direttamente **Print** se si utilizza **lpr**.
3. Nella finestra LPR GUI selezionare il nome del modello del dispositivo dall'elenco Printer, quindi fare clic su **Properties**.



4. Modificare le proprietà della stampante e del lavoro di stampa.



Nella parte superiore della finestra sono disponibili le quattro schede seguenti:

- **General**: consente di cambiare il formato e il tipo di carta e l'orientamento dei documenti. Consente inoltre di attivare la funzione di stampa fronte-retro, aggiungere striscioni iniziali e finali e specificare il numero di pagine per foglio.

- **Text**: consente di specificare i margini della pagina e di impostare le opzioni per il testo, ad esempio la spaziatura o le colonne.
- **Graphics**: consente di impostare le opzioni grafiche che verranno utilizzate quando si stampano immagini o file, ad esempio le opzioni relative ai colori, il formato o la posizione delle immagini.
- **Advanced**: questa opzione consente di impostare la risoluzione di stampa, la carta, l'alimentazione e le caratteristica di stampa speciali.

5 Fare clic su **Apply** per applicare le modifiche e chiudere la finestra Properties.

6 Fare clic su **OK** nella finestra LPR GUI per iniziare a stampare.

7 Viene visualizzata la finestra Printing che consente di monitorare lo stato del lavoro di stampa.

Per annullare il lavoro corrente, fare clic su **Cancel**.

Stampa di file

Sul dispositivo Samsung è possibile stampare molti tipi diversi di file utilizzando il metodo CUPS standard, ossia direttamente dall'interfaccia della riga di comando. A tale scopo, è necessario eseguire l'utilità CUPS lpr. Il pacchetto di driver tuttavia sostituisce lo strumento lpr standard con un programma LPR GUI molto più intuitivo e facile da utilizzare.

Per stampare un documento:

1 Digitare *lpr <nome_file>* dalla riga di comando della shell Linux e premere **Enter**. Viene visualizzata la finestra LPR GUI.

Se si digita solo *lpr* e si preme **Enter**, viene visualizzata innanzitutto la finestra Select file(s) to print. Selezionare i file che si desidera stampare, quindi fare clic su **Open**.

2 Nella finestra LPR GUI selezionare la stampante dall'elenco, quindi modificare le proprietà della stampante e del lavoro di stampa.

Per informazioni dettagliate sulla finestra delle proprietà, vedere pagina 33.

3 Fare clic su **OK** per iniziare la stampa.

Digitalizzazione di un documento

È possibile digitalizzare un documento utilizzando la finestra Unified Driver Configurator.

1 Fare doppio clic su Unified Driver Configurator sul desktop.

2 Fare clic sul pulsante per passare a Scanners configuration.

3 Selezionare lo scanner dall'elenco.

Se si dispone di un solo dispositivo MFP e questo è già collegato al computer e acceso, lo scanner viene visualizzato nell'elenco e risulta selezionato automaticamente.

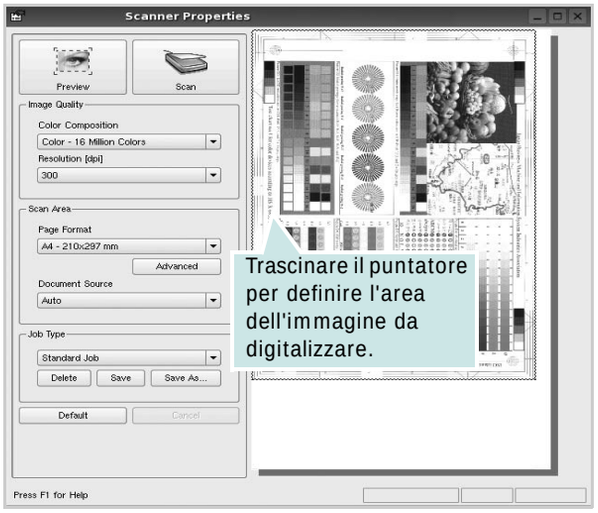
Se invece al computer sono collegati due o più scanner, è possibile selezionare in qualsiasi momento quello da utilizzare. Ad esempio, mentre è in corso l'acquisizione sul primo scanner, è possibile selezionare contemporaneamente il secondo, impostarne le opzioni e avviare l'acquisizione dell'immagine.

4 Fare clic su **Properties**.

5 Caricare il documento da digitalizzare con il lato di stampa rivolto verso l'alto nell'ADF (alimentatore documenti automatico) o verso il basso sul vetro del dispositivo.

6 Fare clic su **Preview** nella finestra Scanner Properties.

Il documento viene digitalizzato e nell'apposito riquadro viene visualizzata un'anteprima dell'immagine.



7 Modificare le opzioni di digitalizzazione nelle sezioni Image Quality e Scan Area.

- **Image Quality**: consente di selezionare la composizione dei colori e la risoluzione di digitalizzazione per l'immagine.
- **Scan Area**: consente di selezionare il formato della pagina. Il pulsante **Advanced** consente di impostare manualmente il formato della pagina.

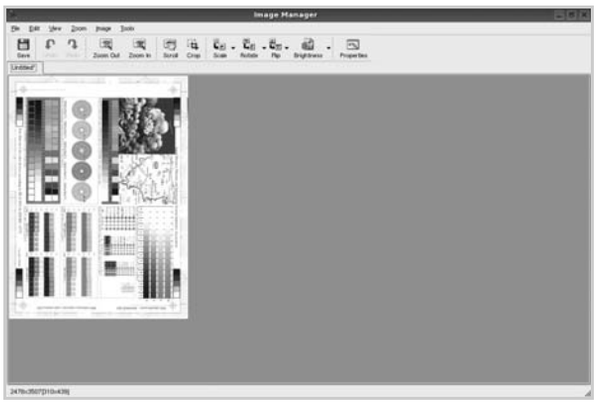
Se si desidera utilizzare uno dei set di opzioni di digitalizzazione preimpostati, selezionarlo dall'elenco a discesa contenente le opzioni per il lavoro. Per informazioni dettagliate sui set di opzioni di digitalizzazione preimpostati, vedere pagina 35.

È possibile ripristinare le impostazioni predefinite delle opzioni di digitalizzazione facendo clic su **Default**.

8 Al termine, fare clic su **Scan** per iniziare la digitalizzazione.

La barra di stato visualizzata nella parte inferiore sinistra della finestra indica l'avanzamento della digitalizzazione. Per annullare la digitalizzazione, fare clic su **Cancel**.

9 L'immagine digitalizzata viene visualizzata nella nuova scheda Image Manager.



Se si desidera modificare l'immagine digitalizzata, utilizzare la barra degli strumenti. Per ulteriori informazioni sulla modifica dell'immagine, vedere pagina 35.

10 Al termine, fare clic su **Save** sulla barra degli strumenti.

11 Selezionare la directory in cui si desidera salvare l'immagine e immettere un nome per il file.

12 Fare clic su **Save**.

Aggiunta di set di opzioni di digitalizzazione

È possibile salvare le impostazioni delle opzioni di digitalizzazione desiderate come set preimpostato da riutilizzare successivamente.

Per salvare un nuovo set di opzioni di digitalizzazione:

1 Modificare le opzioni nella finestra Scanner Properties.

2 Fare clic su **Save As**.

3 Immettere un nome per il set di opzioni.

4 Fare clic su **OK**.

Il set viene aggiunto all'elenco a discesa Saved Settings.

Per salvare un set di opzioni per il lavoro di digitalizzazione successivo:

1 Selezionare il set che si desidera utilizzare dall'elenco a discesa.

2 Alla successiva apertura della finestra Scanner Properties, il set salvato risulterà automaticamente selezionato per il lavoro di digitalizzazione.

Per eliminare un set di opzioni di digitalizzazione:

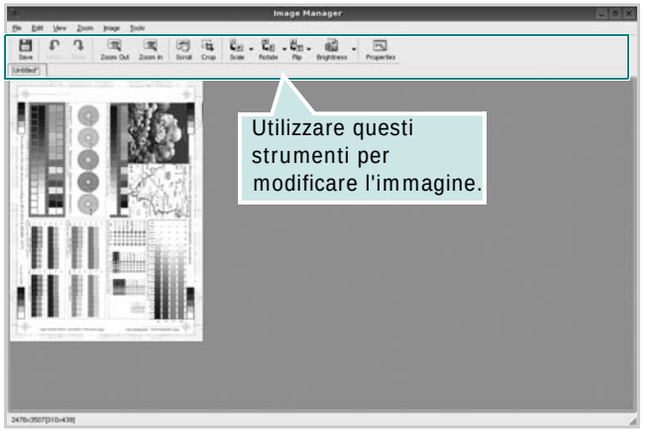
1 Selezionare il set che si desidera utilizzare dall'elenco a discesa.

2 Fare clic su **Delete**.

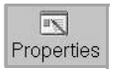
Il set di opzioni viene eliminato dall'elenco.

Uso di Image Manager

L'applicazione Image Manager offre comandi di menu e strumenti che consentono di modificare l'immagine digitalizzata.



Per modificare l'immagine è possibile utilizzare i seguenti strumenti:

Strumenti	Funzione
	Salva l'immagine.
	Annulla l'ultima azione.
	Ripristina l'azione annullata.
	Consente di scorrere l'immagine.
	Taglia l'area selezionata dell'immagine.
	Riduce l'immagine.
	Ingrandisce l'immagine.
	Consente di applicare un fattore di scala all'immagine. È possibile immettere manualmente la dimensione desiderata o impostare la percentuale da applicare per scalare proporzionalmente l'immagine, in verticale o in orizzontale.
	Consente di ruotare l'immagine. È possibile selezionare i gradi di rotazione dall'elenco a discesa.
	Consente di capovolgere l'immagine verticalmente o orizzontalmente.
	Consente di regolare la luminosità o il contrasto dell'immagine oppure di invertire l'immagine.
	Visualizza le proprietà dell'immagine.

Per ulteriori informazioni sull'applicazione Image Manager, vedere la guida in linea.

8 Uso della stampante con un Macintosh

La stampante supporta sistemi Macintosh con un'interfaccia USB incorporata o una scheda di interfaccia di rete 10/100 Base-TX. Se si stampa un file da un computer Macintosh, è possibile usare il driver CUPS installando il file PPD.

NOTA: ***alcune stampanti non supportano l'interfaccia di rete. Controllare se la stampante supporta l'interfaccia di rete nelle Specifiche della stampante riportate nella Guida dell'utente della stampante.***

Questo capitolo tratta i seguenti argomenti:

- **Installazione del software per Macintosh**
- **Impostazione della stampante**
- **Stampa**
- **Digitalizzazione**

Installazione del software per Macintosh

Il CD-ROM in dotazione con la stampante fornisce il file PPD per usare il driver CUPS o il driver Apple LaserWriter ***(disponibile solo quando si usa una stampante che supporta il driver PostScript)***, per stampare su un computer Macintosh.

Essa fornisce inoltre il driver Twain per l'esecuzione di scansioni su un computer Macintosh.

Driver della stampante

Installazione del driver della stampante

1. Assicurarsi di aver collegato la stampante al computer. Accendere il computer e la stampante.
2. Inserire il CD-ROM fornito con la stampante nella relativa unità.
3. Fare doppio clic sull'icona del **CD-ROM** che appare sul desktop del Macintosh.
4. Fare doppio clic sulla cartella **MAC_Installer**.
5. Fare doppio clic sull'icona **Installer**.
6. Immettere la password e fare clic su **OK**.
7. Si apre la finestra del programma di installazione Samsung SPL. Fare clic su **Continua**.
8. L'opzione **Installazione Standard** è consigliata per la maggior parte degli utenti. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni di stampa. Selezionando **Installazione Ad Hoc**, è possibile scegliere i singoli componenti da installare.
9. Viene visualizzato l'avviso che tutte le applicazioni verranno chiuse. Fare clic su **Continua**.
10. Al termine dell'installazione, fare clic su **Esci**.

NOTA:

- Se è stato installato il driver dello scanner, fare clic su **Riavvia**.
- Terminata l'installazione, è necessario configurare il collegamento tra la stampante e il computer. Vedere "Impostazione della stampante" a pagina 38.

Disinstallazione del driver della stampante

La disinstallazione è necessaria solo se si sta aggiornando il software oppure se l'installazione non riesce.

1. Assicurarsi di aver collegato la stampante al computer. Accendere il computer e la stampante.
2. Inserire il CD-ROM fornito con la stampante nella relativa unità.
3. Fare doppio clic sull'icona del **CD-ROM** che appare sul desktop del Macintosh.
4. Fare doppio clic sulla cartella **MAC_Installer**.
5. Fare doppio clic sull'icona **Installer**.
6. Immettere la password e fare clic su **OK**.
7. Si apre la finestra del programma di installazione Samsung SPL. Fare clic su **Continua**.
8. Selezionare **Disinstalla** quindi fare clic su **Disinstalla**.
9. Viene visualizzato l'avviso che tutte le applicazioni verranno chiuse. Fare clic su **Continua**.
10. Al termine della disinstallazione, fare clic su **Esci**.

Impostazione della stampante

L'impostazione della stampante varia a seconda del cavo utilizzato per collegare la stampante al computer: il cavo di rete o il cavo USB.

Per un Macintosh con collegamento di rete

NOTA: ***alcune stampanti non supportano l'interfaccia di rete. Prima di collegare la stampante, assicurarsi che supporti un'interfaccia di rete facendo riferimento a Specifiche della stampante nella Guida utente della stampante.***

1. Seguire le istruzioni in “Installazione del software per Macintosh” a pagina 37 per installare i file PPD e Filter nel computer.
2. Aprire la cartella **Applicazioni** → **Utility** e **Utility Configurazione Stampante**.
   - Per MAC OS 10.5 ~ 10.6, aprire **Preferenze di Sistema** dalla cartella **Applicazioni** e fare clic su **Stampa e Fax**.
3. Fare clic su **Aggiungi** in **Elenco Stampanti**.
   - Per MAC OS 10.5 ~ 10.6, premere l'icona “**+**”. Verrà visualizzata una finestra.
4. Per MAC OS 10.3, selezionare la scheda **Stampa IP**.
   - Per MAC OS 10.4, fare clic su **Stampante IP**.
   - Per MAC OS 10.5 ~ 10.6, fare clic su **IP**.
5. Selezionare **Socket/HP Jet Direct** in **Printer Type**.
   DURANTE LA STAMPA DI UN DOCUMENTO CONTENENTE PIU' PAGINE, LE PRESTAZIONI DI STAMPA POSSONO ESSERE MIGLIORATE SCEGLIENDO LA PRESA PER IL TIPO DI STAMPANTE.
6. Immettere l'indirizzo IP della stampante nel campo **Indirizzo Stampante**.
7. Immettere il nome della coda nel campo **Nome Coda**. Se non si riesce a stabilire il nome della coda per il server di stampa, provare a usare la coda predefinita.
8. Per MAC OS 10.3, se l'opzione Selezione automatica non funziona correttamente, selezionare **Samsung** in **Modello stampante** e **il nome della stampante** in **Nome modello**.
   - Per MAC OS 10.4, se l'opzione Selezione automatica non funziona correttamente, selezionare **Samsung** in **Stampa con** e **il nome della stampante** in **Modello**.
   - Per MAC OS 10.5 ~ 10.6, se l’opzione Selezione automatica non funziona correttamente, selezionare **Seleziona driver da utilizzare** e il nome della stampante in uso in **Stampa con**.

   L'indirizzo IP della stampante viene visualizzato in **Elenco Stampanti** e viene impostato come stampante predefinita.
9. Scegliere **Aggiungi**.

Per un Macintosh con collegamento USB

1. Seguire le istruzioni in “Installazione del software per Macintosh” a pagina 37 per installare i file PPD e Filter nel computer.
2. Aprire la cartella **Applicazioni** → **Utility** e **Utility Configurazione Stampante**.
   - Per MAC OS 10.5 ~ 10.6, aprire **Preferenze di Sistema** dalla cartella **Applicazioni** e fare clic su **Stampa e Fax**.
3. Fare clic su **Aggiungi** in **Elenco Stampanti**.
   - Per MAC OS 10.5 ~ 10.6, premere l'icona “**+**”. Verrà visualizzata una finestra.
4. Per MAC OS 10.3, selezionare la scheda **USB**.
   - Per MAC OS 10.4, fare clic su **Browser di default** e trovare la connessione USB.
   - Per MAC OS 10.5 ~ 10.6, fare clic su **Default** e trovare la connessione USB.
5. Per MAC OS 10.3, se l'opzione Selezione automatica non funziona correttamente, selezionare **Samsung** in **Modello stampante** e **il nome della stampante** in **Nome modello**.
   - Per MAC OS 10.4, se l'opzione Selezione automatica non funziona correttamente, selezionare **Samsung** in **Stampa con** e **il nome della stampante** in **Modello**.
   - Per MAC OS 10.5 ~ 10.6, se l’opzione Selezione automatica non funziona correttamente, selezionare **Seleziona driver da utilizzare** e il nome della stampante in uso in **Stampa con**.

   L'indirizzo IP della stampante viene visualizzato in **Elenco Stampanti** e viene impostato come stampante predefinita.
6. Scegliere **Aggiungi**.

Stampa

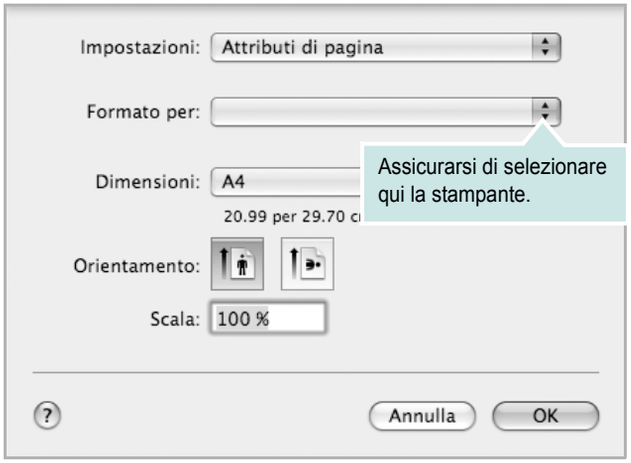
NOTA:

- la finestra delle proprietà della stampante Macintosh visualizzata in questo documento potrebbe essere diversa, in funzione della stampante utilizzata. Tuttavia la composizione della finestra delle proprietà della stampante è simile.
- *Il nome della stampante è riportato sul CD-ROM a corredo.*

Stampa di un documento

Quando si stampa con un Macintosh, è necessario controllare l'impostazione del software della stampante in ciascuna applicazione utilizzata. Per stampare da un Macintosh, procedere come segue.

1. Aprire un'applicazione Macintosh e selezionare il file da stampare.
2. Aprire il menu **Archivio** e fare clic su **Formato di Stampa**.
3. Scegliere il formato della carta, l'orientamento, la scala e le altre opzioni e fare clic su **OK**.



▲ Mac OS 10.5

4. Aprire il menu **Archivio** e fare clic su **Stampa**.
5. Scegliere il numero di copie desiderato e specificare le pagine da stampare.
6. Dopo aver impostato le opzioni, fare clic su **Stampa**.

Modifica delle impostazioni della stampante

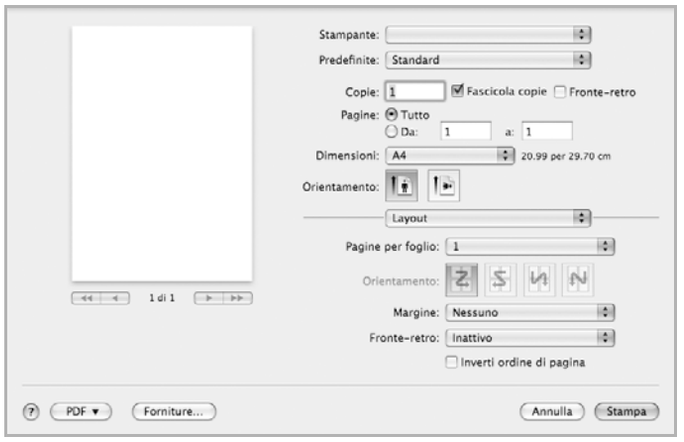
La stampante permette di utilizzare funzioni di stampa avanzate.

Dall'applicazione Macintosh, selezionare **Stampa** nel menu **Archivio**. Il nome della stampante visualizzato nella finestra delle proprietà della stampante potrebbe variare, in funzione della stampante in uso. Ad eccezione del nome, la composizione della finestra delle proprietà della stampante è simile.

NOTA: Le opzioni di impostazione possono variare a seconda delle stampanti e della versione del sistema operativo Macintosh.

Layout

La scheda **Layout** contiene le opzioni che permettono di regolare l'aspetto del documento in stampa. È possibile stampare più pagine su un solo foglio. Selezionare **Layout** dall'elenco a discesa **Predefinite** per accedere alle seguenti funzioni.

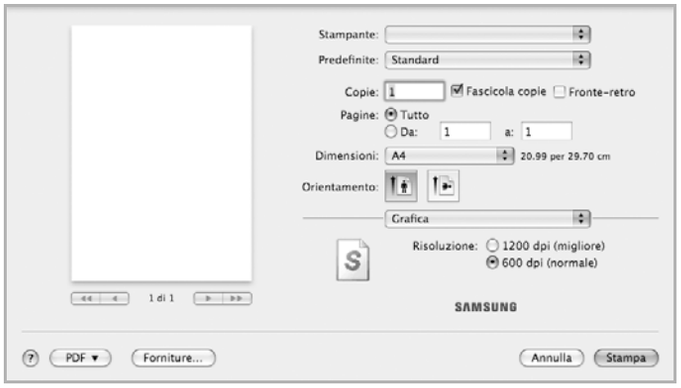


▲ Mac OS 10.5

- **Pagine per foglio**: questa funzione determina il numero di pagine stampate in una pagina. Per ulteriori informazioni, vedere "Stampa di più pagine su un foglio" nella colonna successiva.
- **Orientamento**: è possibile selezionare l'orientamento di stampa. in una pagina come gli esempi nell'interfaccia utente.

Grafica

la scheda **Grafica** fornisce le opzioni per selezionare **Risoluzione**. Selezionare **Grafica** dall'elenco a discesa **Predefinite** per accedere alle funzioni di grafica.

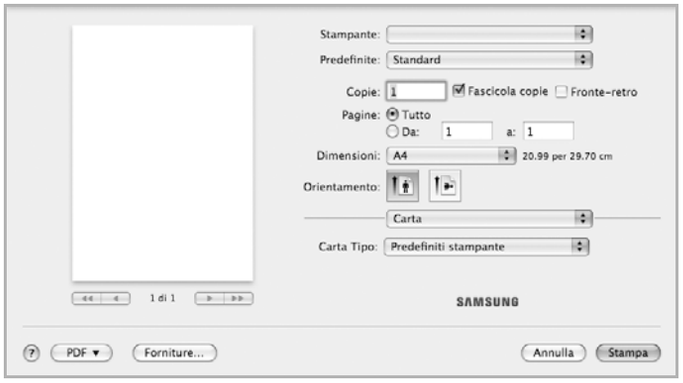


▲ Mac OS 10.5

- **Risoluzione**: è possibile selezionare la risoluzione di stampa. Maggiore è l'impostazione, maggiore sarà la nitidezza di stampa di caratteri e grafica. L'impostazione più alta può aumentare il tempo necessario per la stampa di un documento.

Carta

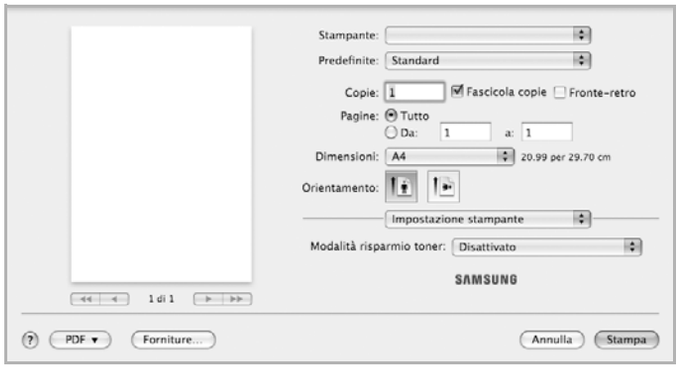
Impostare **Carta Tipo** per far corrispondere la carta caricata nel vassoio dal quale si desidera stampare. In questo modo si otterrà una stampa di qualità ottimale. Se si carica un tipo diverso di materiale di stampa, selezionare il tipo di carta corrispondente.



▲ Mac OS 10.5

Impostazione stampante

Questa scheda fornisce opzioni che consentono di selezionare il tipo di carta e di regolare la qualità di stampa. Selezionare **Impostazione stampante** dall'elenco a discesa **Predefinite** per accedere alle seguenti funzioni:



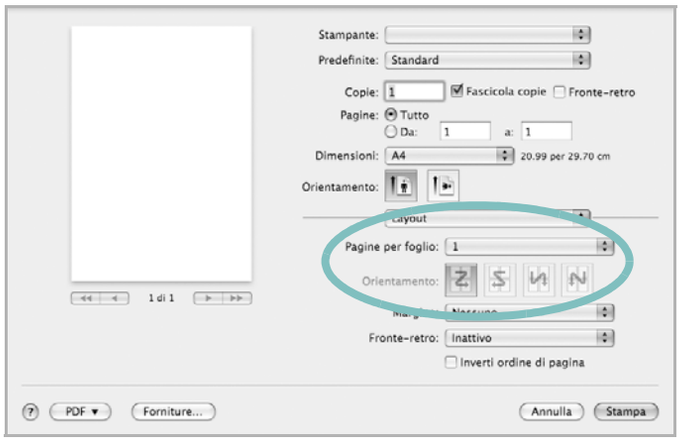
▲ Mac OS 10.5

- **Modalità risparmio toner**: Selezionando questa opzione, aumenta la durata della cartuccia del toner e diminuiscono i costi per pagina, senza una significativa riduzione della qualità di stampa. ***Alcune stampanti non supportano questa funzione.***
  - **Attivato**: selezionare questa opzione per consentire alla stampante di utilizzare meno toner nelle pagine.
  - **Disattivato**: selezionare questa opzione se non è necessario risparmiare toner per stampare un documento.

Stampa di più pagine su un foglio

È possibile stampare più di una pagina su un singolo foglio di carta. Questa funzione consente di stampare pagine di bozze a basso costo.

1. Dall'applicazione Macintosh, selezionare **Stampa** nel menu **Archivio**.
2. Selezionare **Layout**.



▲ Mac OS 10.5

3. Nell'elenco a discesa **Pagine per foglio**, selezionare il numero delle pagine da stampare su un foglio di carta.
4. Nell'opzione **Orientamento**, selezionare l'ordine delle pagine.

   Per stampare un bordo attorno a ogni pagina nel foglio, selezionare l'opzione desiderata dall'elenco a discesa **Margine**.
5. Fare clic su **Stampa** per fare in modo che la stampante stampi il numero di pagine selezionato sulla facciata di ogni pagina.

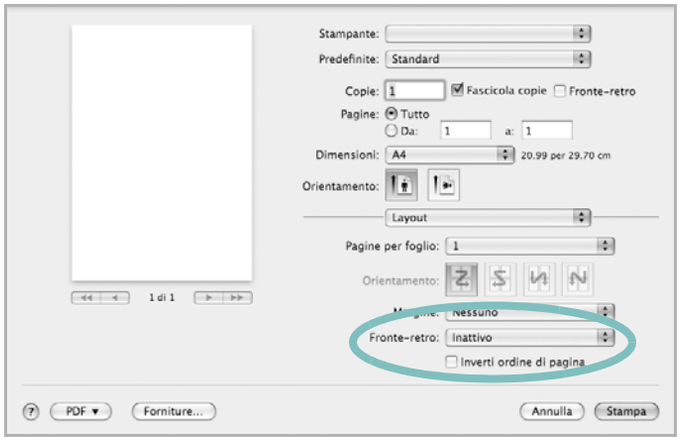
Stampa fronte-retro

È possibile stampare su entrambe le facciate del foglio. Prima di stampare nella modalità fronte-retro, decidere su quale bordo rilegare il documento finito. Le opzioni di rilegatura sono:

Rilegatura con taglio largo: il layout convenzionale utilizzato nella rilegatura dei libri.

Rilegatura con taglio corto: il tipo utilizzato spesso con i calendari.

1. Dall'applicazione Macintosh, selezionare **Stampa** nel menu **Archivio**.
2. Selezionare il **Layout**.



▲ Mac OS 10.5

3. Selezionare un orientamento di rilegatura dall'opzione **Fronte-retro**.
4. Fare clic su **Stampa** per stampare su entrambe le facciate del foglio.

ATTENZIONE: se è stata selezionata la stampa fronte-retro e si cerca di stampare più copie di un documento, la stampante potrebbe non stampare il documento nel modo desiderato. Nel caso si scelga di fascicolare le copie, se il documento contiene pagine dispari, l'ultima pagina della prima copia e la prima pagina della copia seguente verranno stampate sul fronte e sul retro dello stesso foglio. Nel caso si scelga di non fascicolare le copie, la stessa pagina verrà stampata sul fronte e sul retro del foglio. Di conseguenza, se si desiderano più copie di un documento stampate su entrambi i lati del foglio, occorrerà stamparle una alla volta, come processi di stampa separati.

Digitalizzazione

È possibile digitalizzare documenti con **Acquisizione Immagine**. Sui sistemi Macintosh è disponibile il programma Image Capture.

Digitalizzazione con USB

1. Assicurarsi che l'apparecchio e il computer siano accesi e collegati correttamente tra di loro.
2. Posizionare un documento con il lato stampato rivolto verso il basso sul vetro del dispositivo. OPPURE caricare il documento con il lato stampato rivolto verso l'alto nell'alimentatore automatico (o DADF).
3. Avviare **Applicazioni** e fare clic su **Acquisizione Immagine**.

Nota: Se appare il messaggio **Nessun dispositivo di Acquisizione Immagine connesso**, scollegare il cavo USB e ricollegarlo. Se il problema persiste, fare riferimento alla guida di **Acquisizione Immagine**.

4. Impostare le opzioni di digitalizzazione in tale programma.
5. Digitalizzare e salvare l'immagine digitalizzata.

Nota:

- Per ulteriori informazioni sull'uso di **Acquisizione Immagine**, fare riferimento alla guida di **Acquisizione Immagine**.
- Usare un software compatibile con lo standard TWAIN per applicare altre opzioni di digitalizzazione.
- È inoltre possibile digitalizzare con dei software compatibili TWAIN, quali Adobe Photoshop (solo per Macintosh OS X 10.3.9 o successivi).
- I processi di digitalizzazione possono differire a seconda dei software compatibili TWAIN. Vedere la Guida dell'utente del software.
- Se la digitalizzazione non funziona in **Acquisizione Immagine**, aggiornare Mac OS alla versione più recente. **Acquisizione Immagine** funziona correttamente in Mac OS 10.3.9 o superiore e in Mac OS 10.4.7 o superiore.

Digitalizzazione in rete

1. Assicurarsi che il dispositivo e il computer siano accesi.
2. Posizionare un documento con il lato stampato rivolto verso il basso sul vetro del dispositivo. OPPURE caricare il documento con il lato stampato rivolto verso l'alto nell'alimentatore automatico (o DADF).
3. Avviare **Applicazioni** e fare clic su **Acquisizione Immagine**.
4. Per Mac OS 10.4~10.5, fare clic su **Dispositivi** e quindi su **Ricerca dispositivi**.
   Per Mac OS 10.6, selezionare il proprio dispositivo sotto **SHARED**. Passare al punto 7.
5. Per Mac OS X 10.4, selezionare il dispositivo nell'opzione **Twain devices**. Assicurarsi che la casella di controllo **Utilizza software TWAIN** sia selezionata e fare clic su **Connetti**.
   - Se viene visualizzato un messaggio di avviso, fare clic su **Cambia porta** per selezionare la porta.
   - Se appare l'IU TWAIN, dalla scheda **Preferenze**, fare clic su **Cambia porta** per selezionare la porta.

Nota: Per informazioni sull'uso di **Cambia porta**, consultare Scan Manager (vedere la Guida dell'utente della stampante).

   Per Mac OS X 10.5~10.6, assicurarsi che la casella di controllo **Connesso** sia selezionata accanto al dispositivo in **Ricerca dispositivi**.
   Se si desidera eseguire la digitalizzazione utilizzando TWAIN, fare riferimento alla procedura per Mac OS X 10.4 in precedenza.
6. Impostare le opzioni di digitalizzazione in tale programma.
7. Digitalizzare e salvare l'immagine digitalizzata.

Nota:

- Per Mac OS X 10.3, utilizzare software compatibile con lo standard TWAIN.
- Per ulteriori informazioni sull'uso di **Acquisizione Immagine**, fare riferimento alla guida di **Acquisizione Immagine**.
- Usare un software compatibile con lo standard TWAIN per applicare altre opzioni di digitalizzazione.
- È inoltre possibile digitalizzare con dei software compatibili TWAIN, quali Adobe Photoshop (solo per Macintosh OS X 10.3.9 o successivi).
- I processi di digitalizzazione possono differire a seconda dei software compatibili TWAIN. Vedere la Guida dell'utente del software.
- Se la digitalizzazione non funziona in **Acquisizione Immagine**, aggiornare Mac OS alla versione più recente. **Acquisizione Immagine** funziona correttamente in Mac OS 10.3.9 o superiore e in Mac OS 10.4.7 o superiore.

Impostazione delle informazioni per la digitalizzazione in Gestore digitalizzazione

È possibile trovare le informazioni relative al programma **Gestore digitalizzazione** e alle condizioni del driver di digitalizzazione installato. È inoltre possibile modificare le impostazioni di digitalizzazione e aggiungere o eliminare le cartelle in cui vengono salvati i documenti digitalizzati nel programma **Gestore digitalizzazione**.

1. Avviare **Gestore digitalizzazione** dal menu **Smart Panel** sulla barra di stato.
2. **Pulsante Imposta digitalizzazione** consente di cambiare la destinazione di salvataggio e le impostazioni di digitalizzazione, aggiungere o eliminare programmi applicativi e file di formato.
   È possibile cambiare il dispositivo per la digitalizzazione utilizzando **Cambia porta** (Locale o Rete).
3. Premere **OK** dopo aver effettuato le impostazioni.

INDICE

A

alimentazione della carta, impostazione 34
annullamento
  digitalizzazione 26

C

carta, impostazione del formato 14
carta, impostazione delle proprietà 14

D

digitalizzazione
  driver WIA 26
  Linux 34
  TWAIN 26
digitalizzazione da Macintosh 42
disinstallazione
  driver MFP
    Linux 30
disinstallazione, software
  Macintosh 37
  Windows 11
documento, stampa
  Macintosh 39
  Windows 12
driver della stampante, installazione
  Linux 29
driver MFP, installazione
  Linux 29

F

filigrana
  creazione 21
  eliminazione 21
  modifica 21
  stampa 21
formato della carta, impostazione
  stampa 33

G

grafica, impostazione delle proprietà 15
Guida, uso 17

I

impostazione
  modalità immagine 15
  opzione true-type 15
  preferiti 17
  risoluzione
    Windows 15
  risparmio toner 15
  scurezza 15
installazione
  driver della stampante
    Macintosh 37
    Windows 4
  software Linux 29

L

layout, impostazione delle proprietà
  Macintosh 39
  Windows 14
libretti
  stampa 19
Linux
  digitalizzazione 34
  driver, installazione 29
  proprietà della stampante 33
  stampa 33

M

Macintosh
  digitalizzazione 42
  driver
    disinstallazione 37
    installazione 37
  impostazione della stampante 38
  stampa 39
monitor di stato, uso 27

N

N. su 1
  stampa su Macintosh 41
N. su 1, stampa
  Windows 18

O

orientamento, stampa 33
  Windows 14
origine carta, impostazione
  Windows 14
overlay
  creazione 22
  eliminazione 22
  stampa 22

P

poster, stampa 19
preferiti, uso dell'impostazione 17
proprietà della stampante
  Linux 33
proprietà della stampante, impostazione
  Macintosh 39
proprietà extra, impostazione 16

R

risoluzione
  stampa 34
Risoluzione di stampa 34
risoluzione, impostazione della stampante
  Windows 15

S

scansione
  SmarThru 24
software
  disinstallazione
    Macintosh 37
    Windows 11

installazione
Macintosh 37
Windows 4
reinstallazione
Windows 10
requisiti di sistema
Macintosh 37
software della stampante
disinstallazione
Macintosh 37
installazione
Macintosh 37
stampa
adattamento alla pagina 20
da Linux 33
da Macintosh 39
da Windows 12
documento 12
filigrana 21
fronte-retro 20
N. su 1
Macintosh 41
Windows 18
overlay 22
poster 21
scala 20
stampa avanzata, uso 18
stampa di libretti 19
stampa fronte-retro 20
stampante
disinstallazione del software
Windows 11
installazione del software
Windows 4
stampante, impostazione delle proprietà
Windows 13

T

tipo di carta, impostazione
stampa 33
toner, impostazione risparmio 15, 40
TWAIN, digitalizzazione 26

W

WIA, digitalizzazione 26

Rev. 1.01